Guide d'utilisation rapide de votre poêle à granulés EMAFLAM

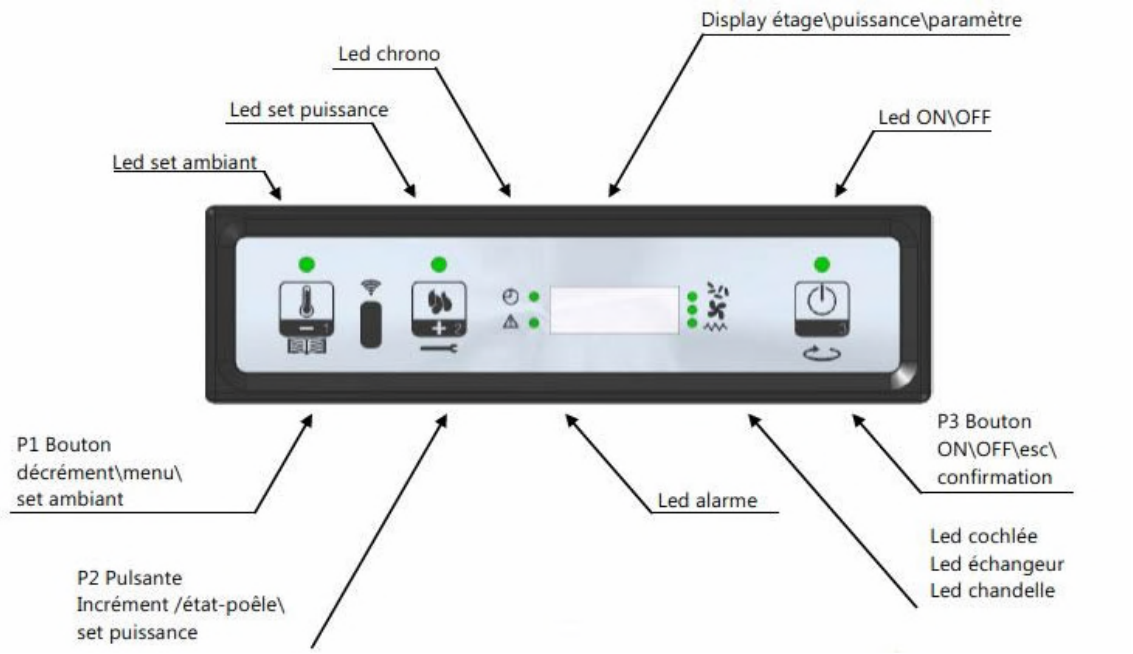
Mise en place

1. Vérifiez que rien ne se trouve à l'intérieur de votre poêle à granulés. Le manuel d'utilisation et l'accessoire permettant l'ouverture de la porte se trouve à l'intérieur du réservoir à granulés.
2. Chargez le réservoir de pellets en ouvrant le couvercle puis refermez le réservoir.
3. Ouvrez la porte à l'aide de l'accessoire fourni en le glissant sur le côté droit de la porte puis en tirant vers vous la poignée. Celle-ci est totalement intégrée dans le corps de l'appareil par mesure de sécurité pour éviter l'ouverture durant l'utilisation. Ensuite tirez la porte de l'appareil.
4. Une fois la vérification effectuée, fermez la porte hermétiquement. Lors des premières utilisations, la porte peut être dure à fermer en raison du joint neuf. N'hésitez pas à forcer sur la porte pour la verrouiller lors des premiers allumages de votre appareil.
5. Branchez électriquement votre poêle à granulés EMAFLAM et mettez l'interrupteur à l'arrière sur position ON (**I**). L'écran de contrôle s'allumera.

Premier allumage

Lors du premier allumage, EMAFLAM vous conseille d'ouvrir les fenêtres de votre domicile. Les produits utilisés lors de la conception de votre poêle à granulés (vernis, couche de protection,...) ont besoin d'être consumés lors de ce premier allumage. Pour votre sécurité une aération supplémentaire est requise.

Votre écran LCD



Utilisation

L'appareil démarrera l'allumage automatiquement. Vous verrez inscrit ALLUMAGE sur l'écran LCD de votre poêle à granulés. Cette opération dure entre une à deux minutes. Ensuite l'appareil passe en mode PRE-CHAUFFAGE. Cette opération dure entre 2 et 5 minutes.

Ensuite s'inscrit l'indication CHARGE PELLETS. Les granulés sont chargés dans la chambre de combustion et les premières flammes apparaissent. Vous voyez la température produite par le poêle à granulés en permanence affichée au centre de l'écran LCD.

Une fois le poêle lancé et arrivé à la température désirée, l'indication FEU PRESENTE est affiché sur l'écran LCD. Ensuite vous verrez l'indication TRAVAIL, signifiant que le poêle est en pleine activité.

Je souhaite régler la température

Pour régler la température souhaitée de votre poêle à granulés EMFLAM, il suffit d'appuyer sur le boutons P1 ou P2 situés à la gauche de l'écran de contrôle de votre poêle à granulés.

Je souhaite régler la puissance du poêle

Pour régler la puissance de votre poêle à granulés, il suffit d'appuyer sur les boutons P1 ou P2 situés sur la gauche de l'écran de contrôle. Vous pourrez choisir une valeur entre 1 (faible fonctionnement) et 5 (fonctionnement fort).

Remarque : Une fois la température ambiante est atteinte, le poêle à granulés se met automatiquement en puissance minimale, indiquée sur l'écran grâce à la mention MODULATION. Si la température devient inférieure à celle indiquée, le poêle repasse en mode TRAVAIL.

Vous pourrez entendre un fort soufflement durant quelques minutes. Cela est tout à fait normal, le poêle à granulés EMAFLAM utilise ses puissants ventilateurs afin de baisser rapidement en température.

Je souhaite régler l'heure du poêle à granulés

Appuyez sur la touche P1, puis sélectionnez le menu M1 SET HORLOGE en pressant de nouveau sur la touche P. Choisissez d'abord le jour en utilisant les touches P1 ET P2 à gauche de l'écran pour sélectionner le jour. Appuyez ensuite sur la touche P3 pour accéder aux HEURES et sélectionner les heures à l'aide des touches P1 et P2. Répétez l'opération pour les MINUTES, le JOUR, le MOIS et l'ANNEE. Confirmez le tout en pressant la touche P3.

Je souhaite programmer mon poêle à granulés pour la journée

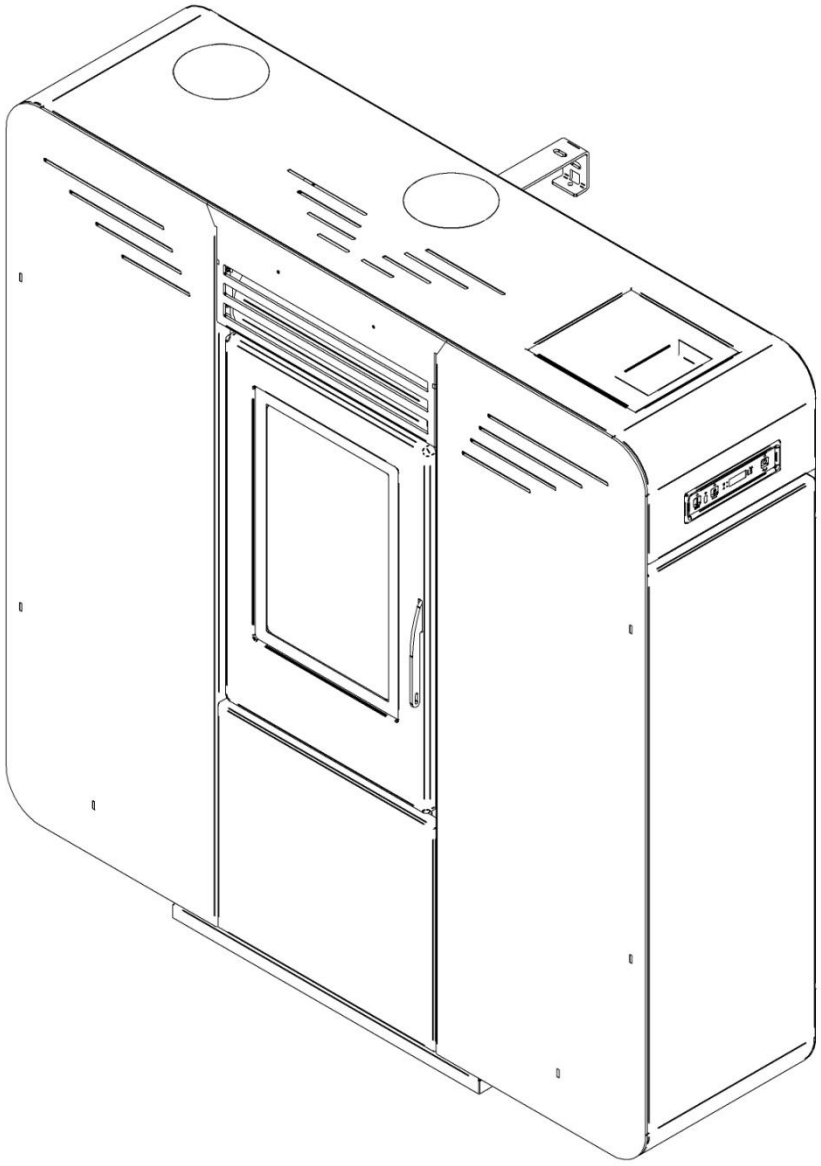
Pour programmer votre poêle à granulés, il vous suffit de presser la touche P1 pour accéder au menu SET CHRONO. Pressez P1, puis P2 pour passer en mode ON et validez avec P3. Ensuite il vous suffit de presser la touche P2 afin de sélectionner le sous-menu START 1 JOUR et de sélectionner avec la touche P3. Avec les touches P1 et P2 réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que votre poêle s'allume chaque jour. Une fois réglé, appuyez sur la touche P3 pour valider, puis pressez la touche P2 pour accéder au réglage STOP 1 JOUR et réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que votre poêle à granulés s'éteigne tous les jours. Appuyez sur SET pour valider. Votre programmation est effectuée.

D'autres modes de programmation sont disponibles pour régler votre poêle à granulés de manière hebdomadaire. Le réglage s'effectue de la même manière. Nous vous invitons à consulter le mode d'emploi complet pour plus d'informations.

J'arrête mon poêle à granulés EMAFLAM

Pour stopper votre poêle à granulés, il vous suffit d'appuyer sur la touche ON/OFF durant quelques instants. Le message « NETTOYAG FINAL » s'affiche sur l'écran et vous entendrez un soufflement. Le poêle entre en mode nettoyage, cette opération prend quelques minutes. Ensuite le poêle s'éteint et l'indication OFF s'affiche sur l'écran. Votre poêle à granulés est désormais à l'arrêt.

Manuel d'usage et manutention
Poêle à granulés



Sandro

emaflam

Manuel d'usage Français

Cher client,

Nous sommes honorés et Vous remercions pour avoir choisi un de nos produits. **Nous vous invitons à lire ce manuel très attentivement**; vous trouverez ici toutes les informations et les conseils utiles pour utiliser votre produit en pleine sécurité et efficace.
Le manuel fourni avec le poêle doit être conservé et, dans le cas de perte ou de destruction du manuel, il est nécessaire en demander une copie au détaillant ou à l'entreprise, en spécifiant le numéro de série du poêle, qui se trouve sur la partie postérieure.

Index

1 Comportements incorrects Pag. 2
2 Sécurité Pag. 3
3 Mode d'emploi Pag. 3
4 Normatives et déclaration de conformité Pag. 4
5 Garantie Pag. 4
6 Responsabilité Pag. 7
7 Installation Pag. 7
8 Caractéristiques techniques Pag. 13
9 Premier allumage Pag. 14
10 Modalités de fonctionnement Pag. 16
11 Menu étuve Pag. 21
12 Alarmes poêle Pag. 30
13 Manutention, Nettoyage, Vérifications Pag. 35
14 Pièces de rechange Pag. 42
15 Schème électrique Pag. 44
16 Canalisée Pag. 45
17 Notes Pag. 47

1 Comportements incorrects

Dans cette session nous allons énumérer quelques règles à suivre pour le fonctionnement correct du poêle et pour sa sécurité.
Toutes les opérations qui ne sont pas citées dans le manuel et ne sont pas autorisées par un technicien spécialisé de l'entreprise, doivent être considérées dangereuses. Dans le cas contraire, EMAFLAM ne prendra aucune responsabilité civile ou pénale.

Fortement interdit

- Ne pas tenir compte du manuel d'usage et de manutention.
- Utiliser le poêle pour des autres usages qui ne sont pas prévus (seulement pour le chauffage).
- Toucher les surfaces du poêle quand il est chaud.
- L'usage du poêle par des enfants et personnes inhabiles sans assistance.
- L'usage du poêle par des personnes qui ne connaissent pas les règles de sécurité minimales.
- Le chargement des pellets dans le foyer du poêle.
- Faire fonctionner le poêle avec des pièces corrompues ou non conformes (tuyau de cheminée irrégulier, verre ébréché, pièces de rechange de contrefaçon, etc.).
- En cas d'allumage manqué, réutiliser le poêle sans avoir vidé le brasier.
- En cas d'allumage manqué, réutiliser le poêle sans attendre 10-15 minutes.

- Jeter le pellet encore allumé, après avoir nettoyé le brasier.
- Introduire le pellet dans la citerne, récupéré dans la chambre de combustion ou dans le brasier.

- Négliger le nettoyage du poêle (verre et tuyau de cheminée compris).
- Laver le poêle avec de l'eau (l'eau pourrait aller à l'intérieur et endommager les parties électriques).
- Allumer le poêle si n'importe quel composant est corrompu.
- S'exposer directement à l'air chaud durant une longue période.
- Exposer à l'air du poêle des animaux, des plantes ou toute autre chose inflammable.
- Mettre n'importe quel objet sur le poêle.
- Sécher des vêtements ou des objets sur le poêle.
- Trafiquer les paramètres du poêle.
- Installer les poêle dans un ambiant et des conditions pas adaptes.
- Utiliser un combustible différent du pellet en bois.
- Utiliser du pellet avec des qualités différentes de quelles de la norme **DIN 51731**.
- Ne pas exécuter les opérations de manutention prévues.
- Stationner en l'espace de 2 mètres du poêle en cas de manqué allumage dans les premières 10 minutes.
- Faire fonctionner le poêle avec la portière ouverte.
- Toucher le poêle à mains nues.

2 Sécurité

- L'installation du poêle, du tuyau de cheminée, le lien électrique, la vérification du fonctionnement, doivent être réalisés seulement par le personnel autorisé et qualifié.
- Installer le poêle en suivant les règles applicables au lieu, région ou état.
- Pour un usage correct du poêle et des parts électroniques il faut observer les indications du manuel d'usage et manutention.
- Le poêle doit être alimenté seulement avec pellet du diamètre 6 mm selon la règle **DIN 51731**.
- Une mauvaise installation ou manutention (non conforme au présent manuel) peuvent causer des préjudices à personnes et choses. Dans ce cas EMAFLAM décline quelconque responsabilité civile et pénale.
- Avoir de faire quelconque opération, l'utilisateur devra avoir lu et compris le présent manuel "d'usage et manutention".
- Des manipulations et un usage impropre du poêle peuvent être dangereux pour la sécurité de l'utilisateur. Dans ce cas EMAFLAM décline quelconque responsabilité civile et pénale, dérivées des préjudices à personnes et choses.
- Quand le poêle est actif, beaucoup de surfaces sont très chaudes (verre, poignées, tubes et couvertures); il faut donc utiliser les justes protections pour le contact.
- Il est interdit de faire fonctionner le poêle avec le verre cassé, la porte ouverte ou n' importe quelle autre partie corrompue (ventilateurs, moteurs etc.).
- Avant d'effectuer les opérations de nettoyage ou manutention, il faut déconnecter le poêle de la chaîne d'alimentation avec l'interrupteur approprié, après ça, il faut enlever le câble sur la partie postérieure du poêle, vérifier le refroidissement de toute la structure intérieure et extérieure et des cendres dans la chambre de combustion.
- Dans le cas d'incendie dans le conduit du tuyau de cheminée : éteindre le poêle, déconnecter l'alimentation électrique et ne pas ouvrir la porte du poêle. Appeler les autorités compétentes (pompiers).
- Le poêle doit être alimenté électriquement par un équipement avec conducteur de mise à la terre, comme prévu par la réglementation **73/23 CEE e 93/68 CEE**.

3 Conseils

- Eteindre le poêle en cas de problème ou de mauvais fonctionnement.
- Ne jamais mettre manuellement le pellet dans le brasier.
- Avant d'allumer le poêle, il faut s'assurer que le brasier soit vide (même dans le cas d'allumage manqué en précédence).

- Toutes les initiatives et les opérations qui ne sont pas contemplées dans ce manuel, sont considérées dangereuses. EMAFLAM décline quelconque responsabilité civile et pénale.
- Ne pas nettoyer les parts intérieures et extérieures du poêle avec de l'eau.
- Ne pas exposer au jet d'air chaud : plantes, animaux, choses et personnes durant une longue période.
- Installer le poêle dans des lieux adaptés à la prévention d'incendies et disposés à la sécurité.
- L'entreposage du poêle et du revêtement de toutes ses parties (celles en céramique également) doit être effectué dans des lieux sans humidité et isolé des intempéries.
- Eviter de poser le corps du poêle sur le pavement. Dans le cas de pavements en bois ou inflammables il faut toujours utiliser un matériel isolant entre le poêle et le pavement.
- Le poêle à pellet n'est pas un appareil de cuisson ou de chauffage des aliments et des boissons.
- Exécuter toutes les opérations en prenant toutes les mesures de sécurité nécessaires.
- Ne pas utiliser le poêle comme un plan d'appui pour n'importe quel objet.
- Ne pas sécher les vêtements ou quelconque objet ou être vivant (animaux, plantes, etc.) sur le poêle.

4 Normatives et déclaration de conformité

EMAFLAM déclare que le poêle est conforme aux Directives et Règles suivantes pour le marque **CE** de la Directive Européenne :

2004/108 CE (Directive EMC) et amendements suivants.
2006/95 CE (Directive sur la sécurité du matériel électrique LVD) et amendements suivants.
305/2011 (Règle sur les produits pour la construction CPR) et amendements suivants.

Règles Européennes : **EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60335-1; EN 60335-2-102; EN 62233; EN 14785.**

Pour l'installation du poêle toutes les règles locales et nationales et toutes les règles européennes doivent être suivies.

5 Garantie

Conditions de garantie

EMAFLAM garantit ses produits pour 10 (dix) ANS sur le corps de chauffe, 1 (un) AN pour les composants électroniques et électriques, ventilateurs, moteurs et bougies de préchauffage à partir de la date d'achat our tout défaut de fabrication. La garantie est nulle si le défaut de conformité n'est pas déclaré dans les 2 (deux) MOIS de la date de sa découverte. La responsabilité de EMAFLAM est limitée à la fourniture de l'appareil, qui doit être installé en suivant les indications contenues dans le manuel en dotation au produit acheté et conforme aux normes en vigueur. L'installation doit être suivie par personnel qualifié et sous la responsabilité de ceux qui l'ont chargé, qui aura l'entière responsabilité de l'installation définitive et du conséquent correct fonctionnement du produit installé. Il n'y aura aucune responsabilité de part de

EMAFLAM dans le cas de la non-application de ces règles. L'installateur devra laisser à l'acheteur une Déclaration **de conformité de l'équipement dans les règles de l'art** selon les normes en vigueur.

Exemples de techniciens habilités à l'installation :
- Techniciens des Centres d'Assistance Autorisés
- Techniciens et firmes associés Anfus (association nationale fumistes)
- Techniciens adhérents aux plans formatifs école nationale Fuspa
- Techniciens de votre confiance présents dans votre zone (Thermo-techniciens avec habilitation spécifique)

Extension de la garantie

Validité de la garantie

La garantie est reconnue valide à ces conditions :

- L'acheteur envoie dans 8 jours de la date d'achat le coupon compilé dans toutes ses parties. La date d'achat doit être validée par le possesseur d'un document fiscal valide délivré par le revendeur.

- L'appareil est installé en conformité avec les normes en vigueur en matière et avec les indications reportées dans le manuel en dotation et par le personnel qualifié.

- L'appareil est utilisé comme reporté dans le manuel d'instructions inclus dans tous les poêles.

- Le client a compilé et souscrit la certification de garantie validé par le revendeur.

- Présence du document que témoigne la garantie, compilé et accompagné par le document fiscale d'achat délivré par le revendeur, à montrer au personnel du Centre Assistance Technique EMAFLAM dans le cas d'une intervention.

Annulation de la garantie

La garantie n'est pas considérée valide dans ces cas :

- Les conditions de garantie ne sont pas respectées.

- L'installation n'est pas exécutée dans le respect des normes en vigueur et des prescriptions reportées dans le manuel fourni avec le poêle.

- Une mauvaise manutention du produit de la part du client

- Présence d'équipement électrique et /ou hydraulique pas conformes à les normes en vigueur.

- Préjudices dérivés des agents atmosphériques, chimiques, électrochimiques, un usage impropre du produit, forces naturelles, modifications ou manipulations du produit, défets de l'équipement électrique ou du tuyau de cheminée, usage de pièces de rechange pas originelles, pour écarts ou surcharges d'alimentation ou pour autres cause pas imputables au produit.

- La combustion des matériaux pas conformes au type et à la qualité indiqués dans le manuel d'usage et manutention en dotation avec le poêle.

- Préjudices causés pendant la phase du transport, pourtant on invite à bien contrôler les produits quand on les reçoit, si l'on trouve des anomalies il faut aviser le revendeur tout de suite e signaler tout sur le document de transport et sur la copie qui reste au vecteur.

La garantie couvre éventuelles pièces de rechange et la main d'œuvre nécessaire pour les substituer (exclus les produits installées au dehors du territoire Italien).
Dans le cas des produits installés au dehors du territoire Italien, seulement la garantie italienne est active, pourtant les importateurs ou les revendeurs locaux ne sont pas tenus à reconnaître les interventions en garantie sur les produits qui n'étaient pas achetés par l'intermédiaire d' eux.
Dans ces cas, les pièces de rechange seront envoyées directement par notre établissement et les coûts de substitution et manutention du technicien de la zone seront débités au client.

EMAFLAM ne répond pas aux éventuels préjudices qui peuvent, directement ou indirectement,
à personnes, choses, animaux domestiques en conséquence de la totale ou partielle inobservance des normes indiqués sur le manuel d'usage et manutention fourni.

Limitations de la garantie

Les composants électriques, électroniques, ventilateurs, moteurs, carte électronique ne sont pas inclus dans la garantie.
Ces composants sont couverts par la garantie pour 12 (douze) mois à partir de la date d'achat.

Exclusion de la garantie

Toutes les partes du poêle sujets à l'usure sont exclues de la garantie :

Garnissions	Verres céramiques/tempérés	Revêtements et grilles
Vernissages particuliers	Chromées/Dorées	Satinées
Faïence	Poignées	Câbles électriques
Vermiculite	Matériel réfractaire	Brasier en guise

- Variations chromatiques, et légères diversités dimensionnelles des parts en faïence ne constituent pas motif de contestation, parce que ce sont des caractéristiques physiques des matériels qui ne sont pas imputables aux phases du travail.
- Les particuliers de l'équipement pour la production d'eau sanitaire pas fournis par EMAFLAM (pou produits à l'eau).

- Toutes les interventions des techniciens spécialisés pour la régulation et l'étalonnage du produit causés par le combustible utilisé ou par la typologie d'installation demandée par l' utilisateur final sont exclus de la garantie.

- Dans le cas des substitutions des components défectueux en garantie il n'y a pas de prorogation, pour la période dans laquelle la machine est ferme il n'y a aucun dédommagement prévu.

- La garantie est valide seulement pour l' acheteur.

Interventions en garantie

La demande d'intervention doit être envoyé au revendeur maximum 2(deux) mois après l'apparition du préjudice, l'intervention en garantie comme prévu par la loi, couvre la réparation du produit sans aucun débit en charge au client.

6 Responsabilité

EMAFLAM refuse quelconque responsabilité civile et pénale, pour éventuels préjudices qui peuvent directement ou indirectement dériver de l'inobservance, partielle ou totale, des instructions contenues dans le manuel d'usage et de manutention.

EMAFLAM refuse quelconque responsabilité civile et pénale, qui dérive de l'usage incorrect ou impropre du poêle par le client final, et refuse quelconque responsabilité civile et pénale dans le cas de réparations pas autorisées et de l' usage de pièces de rechange pas originels, en plus, EMAFLAM ne réponde pas des préjudices au poêle causés par le transport indemnité pour arrêts forcés du poêle.
Le constructeur refuse quelconque responsabilité civile et pénale directe ou indirecte due à:

- Inobservance des instructions contenues dans le manuel ;

- Insuffisantes manutention et nettoyage ;

- Erreurs d'installation ;

- Usage pas conforme aux normatives de sécurité ;

- Installation de la part du personnel pas qualifié ;

- Installation pas conforme aux normatives en vigueur dans le Pays ;

- Usage de pièces de rechange pas originelles ;

- Events exceptionnelles (conditions climatiques, écarts de tension, lieux d' installation particuliers)

- EMAFLAM ne reconnaît aucun remboursement pour préjudices directes ou indirectes à cause ou en dépendance du produit.

La garantie tombera en décadence dans le cas énumérés dessus.

7 Installation

Recommandations pour l'installateur

L'installation du poêle devra être faite par du personnel technicien qualifié, selon les normes Européennes et es lois en vigueur dans le lieu, Région ou Pays.

Le poêle doit être alimenté électriquement par un équipement conforme à la norme 72/23 et 93/68 CEE sur le réseau électrique.

Le poêle doit être dimensionné selon le lieu où il est installé.

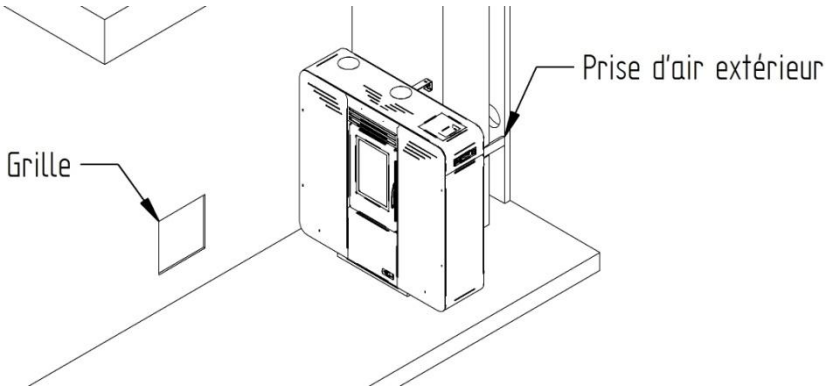
Le poêle doit être mis verticalement.

Le poêle ne doit pas être installé dans des chambres, salles de bains ou où se trouve un autre équipement d'échauffement sans fluxe d'air autonome (cheminée etc..).

Ambiant et distances

Pour un fonctionnement optimal du poêle il faut vérifier où il sera utilisé.

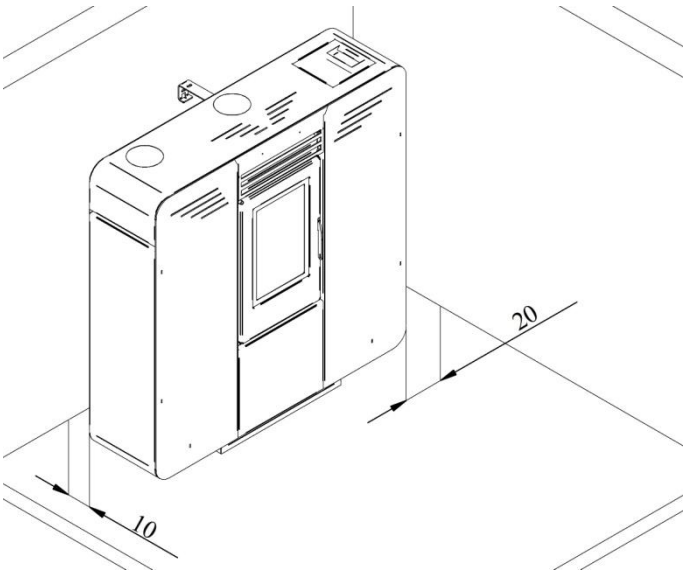
- Le volume de la maison ou du lieu du travail ne doit pas être inférieur de $30m^3$.
- Il faut avoir une ouverture d'air permanente vers l'extérieur du lieu de l'installation, au moins de $800cm^2$, dégagée et protégée par une grille permanente.
- L' air peut être pris des ambiants adjacents au lieu où il y a le poêle, pourvu qu' il y a des prises d'air, et que celles- ci ne se trouvent pas dans la chambre pour dormir, dans le bains dans des lieux avec des matériels inflammables.
- Si le poêle est installé dans un lieu avec le pavement en bois ou inflammable, il faut le protéger (en plus des petits pieds en dotation) avec une plaque de matériel qui isole la chaleur, qui dépasse au moins des 20cm sur les côtés et de 40cm sur la parte frontale.



- Dans le lieu du travail, ou se trouve le poêle, il faut avoir un adéquat système d'évacuation des fumes.
- Il n'est pas obligatoire de connecter directement le câble d'entrée d'air du poêle vers l'extérieur (figure), mais il faut garantir au moins $50m^3/h$ d'air. Grille $800cm^2$
- L'équipement électrique doit être selon les règles; il faut vérifier en particulier l'efficacité du circuit de la mise à terre. La ligne d'alimentation doit être adaptée à la puissance de l'appareil.

- En positionnant le poêle il faut vérifier que tous le murs ne soient pas inflammables et qu'il n' y ait pas des matériels appliqués inflammables comme par exemple des benoits, papier peint etc. Il faut le positionner latéralement à une distance d'au moins 20cm et derrière d'au moins 10cm. S'il y a le tuyau de cheminée interne on conseille de tenir 10cm entre le tuyau et le mur.

- Devant le poêle on ne peut pas colloquer des matériels inflammables à une distance inférieure d un mètre.



- On conseille de tenir au dehors de la zone du foyer et à une distance d' au moins 1m. du bloc de chauffage, tous les éléments en matériel combustible ou inflammable comme: meubles en bois, benoits, liquides inflammables.

Tuyau de cheminée

Le tuyau de cheminée du poêle à pellet est un élément très important pour le fonctionnement correct du poêle.

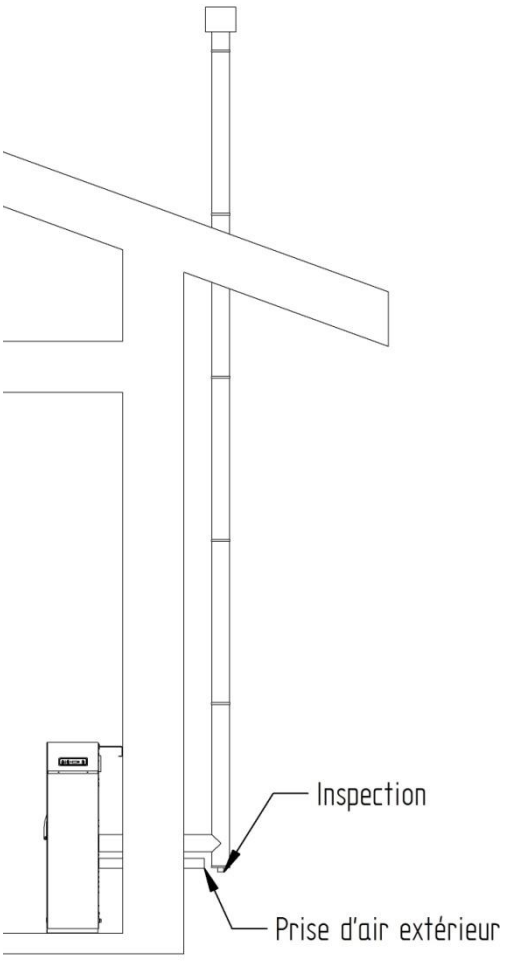
Le tuyau de cheminée sert uniquement au poêle et on ne le peut pas l'utiliser avec des autres appareils; on ne peut pas faire des ouvertures fixes ou mobiles pour lier des autres canaux d'abduction d'air et des tubes d'installation.

Le conduit doit avoir une chambre de recueil des materiels solides plus éventuelles condensations, située dans l'entrée du conduit, de cette façon il sera facile l' ouvrir et l' inspecter à travers une petite ouverture hermétique.

L'installateur doit avant tout: s'assurer que le trou ne traverse des parties inflammables, ou, s'il n'y a pas d'alternatives, il faut utiliser une protection sur le tube (avec des raccords avec le paroir de diamètre d'au moins 13cm et en couvrant le tube avec des matériels isolantes de 1,5 - 5cm d'épaisseur et une juste conductibilité thermique), même s'il passe en proximité des matériels isolantes (distance au moins 200mm).

Pour monter les tubes il faut toujours utiliser des tubes et des raccords avec des garnitures étanches.

Il est importante que la courbature à 90° prévoie un raccord à T avec inspection ; on conseille d'utiliser les courbes à 45°.



Il est interdit d'utiliser réseaux ou filtres à l'extrémité du tuyau de cheminée ou quelconque autre chose qui pourrait devenir un nid d'oiseaux, il faut utiliser seulement les terminales selon la règle.

Le traites horizontales doivent avoir une inclinaison au moins du 3% envers le haut.

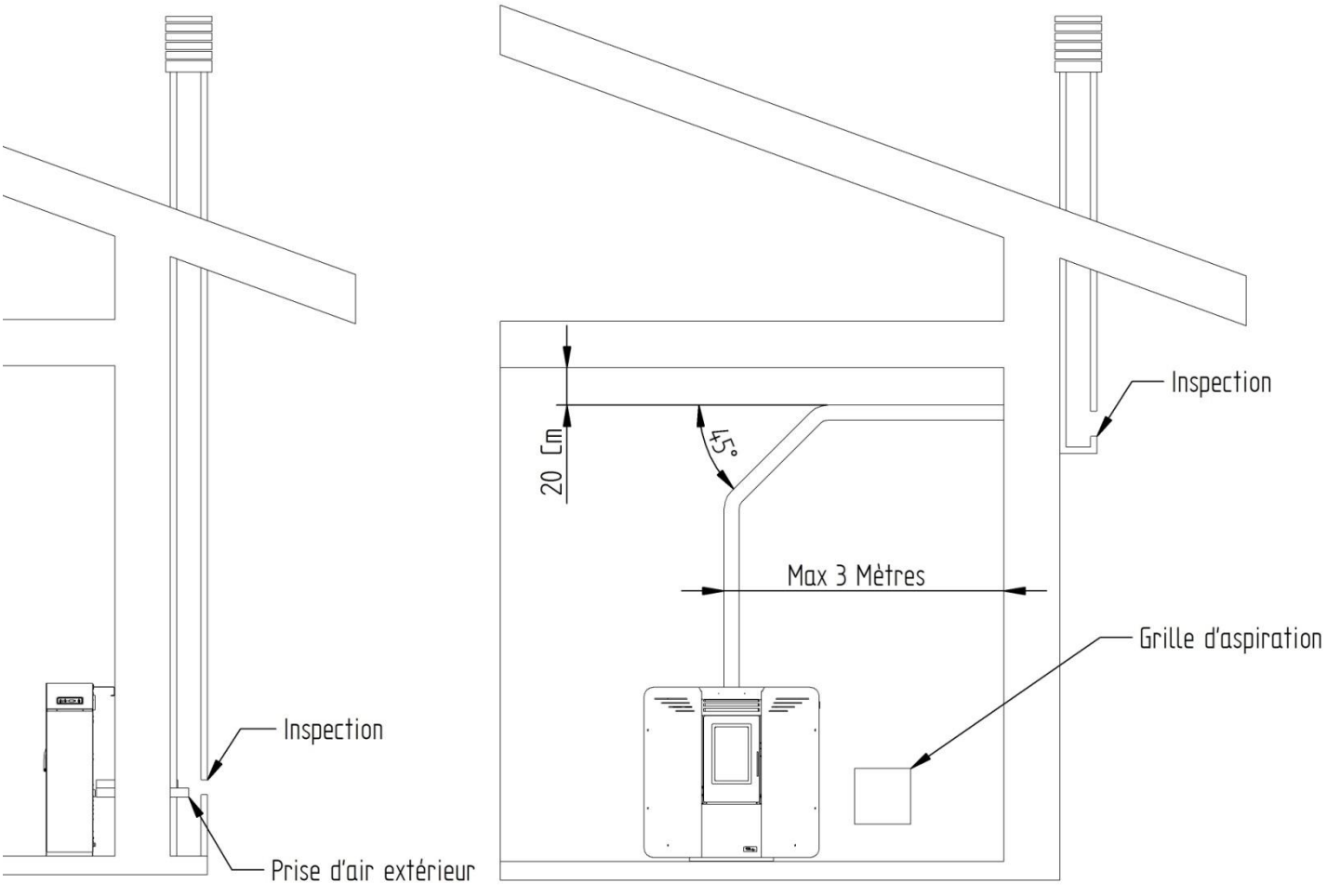
Pour le lien du tuyau de cheminée le trait horizontal doit être minimum et il ne faut pas dépasser les 3 mètres ; le numéro de changes de direction, compris celui pour l'effet d'emploi de l'élément à « T » ne doit pas être supérieur à 4, jamais dépasser les 6m de tubassions, utiliser des courbes à 45° et respecter les normes **UNI 10683**, utilisant des tubes à la norme.

Exemples de liens avec des tubes externes isolants et pas

Les liens qui veulent l'usage des tubes inférieurs à 20cm du diamètre, doivent avoir un système d'inspection et un tirage minimum de 10Pa. La section interne doit être uniforme, mieux si circulaire, les parois des tubes lisses et sans restrictions, les courbes régulières et sans discontinuités, les tubes ne doivent pas subir des déviations de l'axe supérieurs aux 45°.

Il faut installer un toit paravent selon les normes. L'inspection à T, qui se trouve à la base, peut être appliquée aussi à l'intérieur (mieux si à l'extérieur).

NB: Ce système- ci ne garantit pas toujours l'expulsion des fumes, non plus dans le cas d' une manquée tension électrique.



Lien avec des raccords multiples

Le lien qui vient fait seulement dans le cas des particuliers désavantages dans le positionnement. Dans ce cas le trait horizontal doit avoir une inclination au moins du 3% vers l' haut et ne doit pas dépasser les trois mètres, le trait vertical qui va du poêle à la deuxième courbe doit être log au moins 1,5 mètres. L'inspection à T, posée à la base, peut être appliquée aussi à l'intérieur (mieux si à l'extérieur). S'il y a une cheminée il faut avoir une section interne, mieux si circulaire; les sections carrées ou rectangulaires doivent avoir des angles arrondies du rayon min. 20mm, les sections rectangulaires, avec un rapport entre les côtés de max. 1,5, doivent avoir une section intérieure constante, libre et indépendante; et la base il faut avoir le trou d'inspection. Toujours vérifier un tirage minimum de10Pa et respecter la norme **UNI 10683**

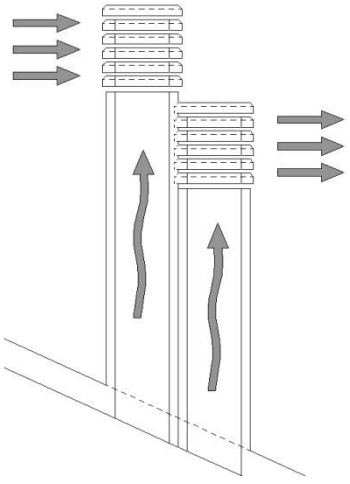
NB: Dans les cas d'obstruction des tubes, causée par des résidus, ou nid d'oiseaux, le poêle ira en arrêt et il faudra faire le nettoyage ou la réparation des tubes et faire circuler de l'air très vite.

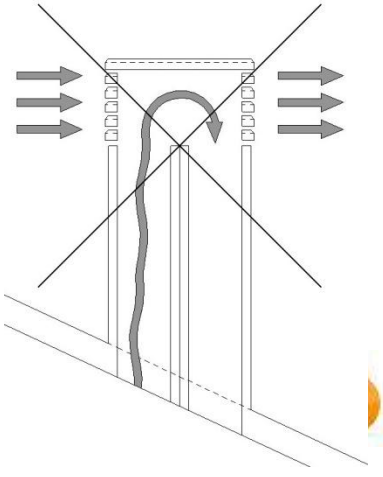
NB: il faut faire le nettoyage des tubes tous les ans.

Cheminée

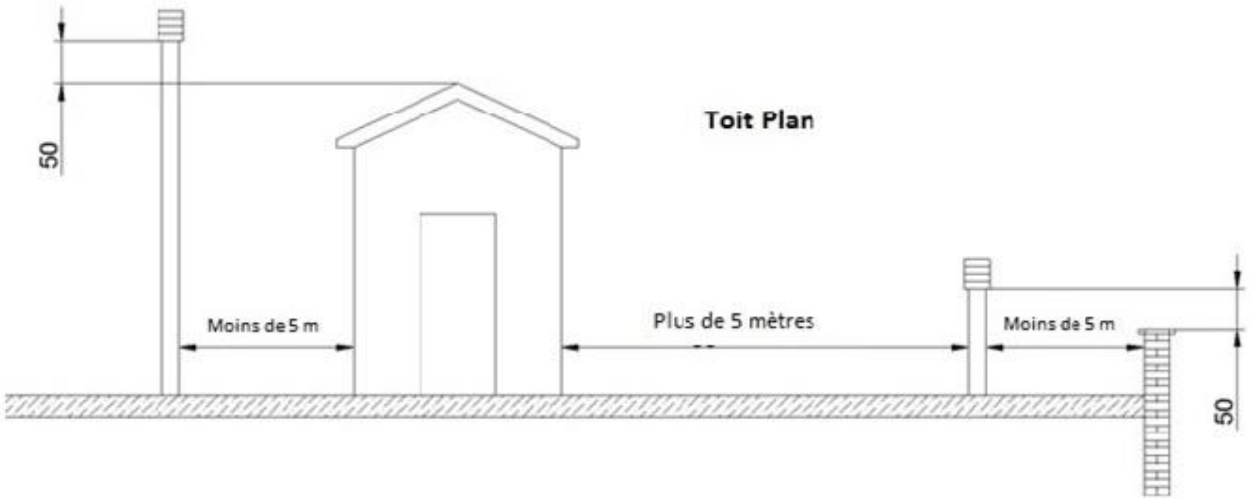
La cheminée devra :

- Avoir formes et sections internes équivalentes à celles du tuyau.
- Avoir une section de sortie qui est au moins le double de celle du tuyau.
- Empêcher la pénétration dans le tuyau de la pluie, de la neige des corps, de cette façon, même avec le vent, les produits de la combustion seront déchargés sans doute (cheminée paravent).
- La cheminée doit avoir une position qui garantit une juste dispersion des produits de la combustion et au dehors de la zone de reflux. Cette zone a des dimensions et des formes différentes, en fonction de l'angle d' inclination de la couverture, pourtant il est nécessaire adopter des hauteurs minimes(voie en Figure).
- La cheminée sera paravent et dépassera la hauteur de la cime, ou s'il n'est pas possible elle d'devra s' attenir aux valeurs indiqués dans le tableau.
- Obstacles éventuelles, qui dépassent la hauteur de la cheminée, ne devront pas être à l' abri de la cheminée même.

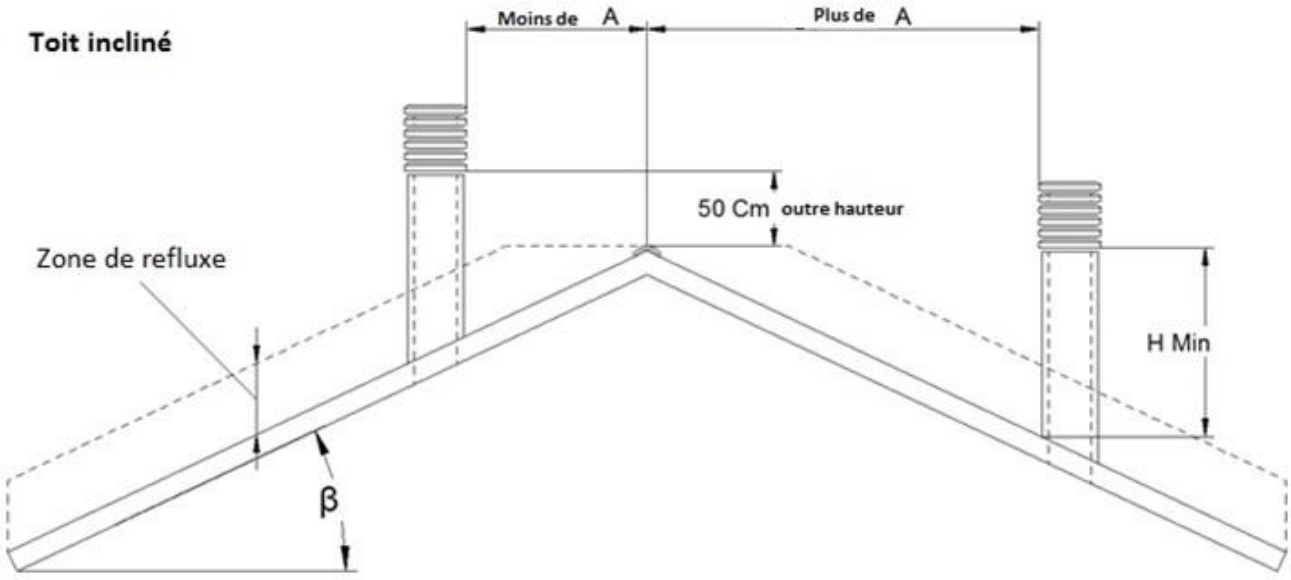




emaflam



Distances et positions		
Inclination toit	Distance entre cime et cheminée	Hauteur minimum (Misurée par le bloc)
β	A	H
15°	< 1,85	50 cm outre la cime
	> 1,85	1 m du toit
30°	< 1,5	50 cm outre la cime
	> 1,5	1,3 m du toit
45°	< 1,3	50 cm outre la cime
	> 1,3	2 m du toit
60°	< 1,2	50 cm outre la cime
	> 1,2	2,6 m du toit



emaflam

Tirage

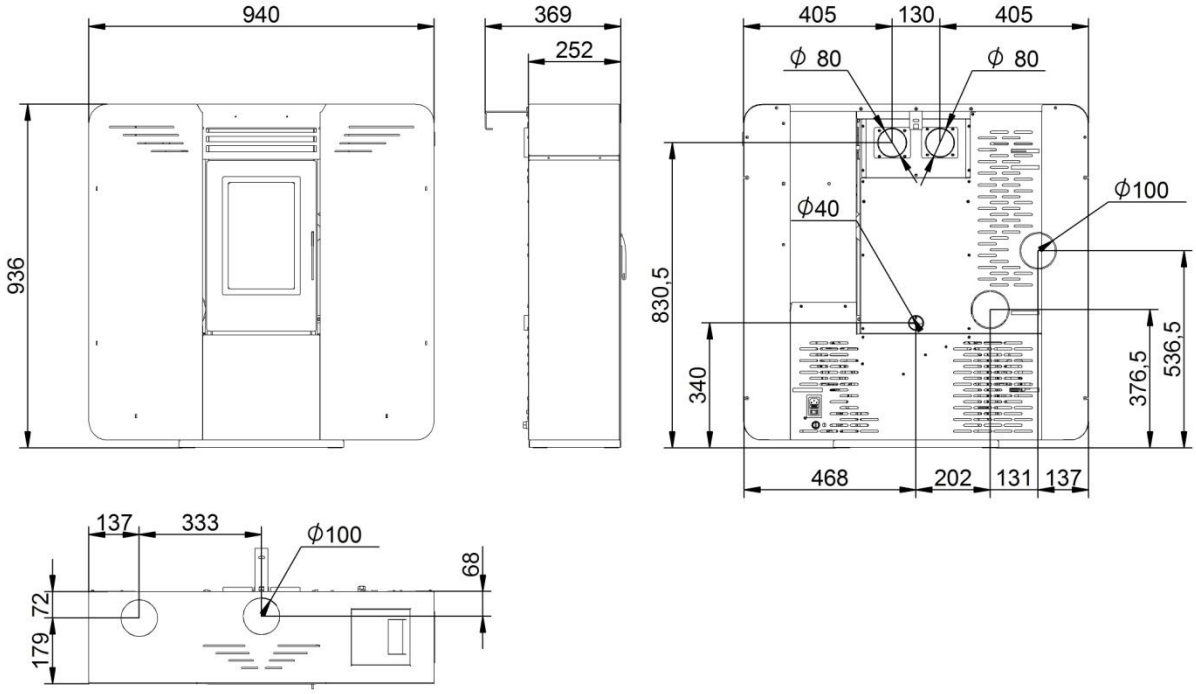
Le tirage du poêle est fondamental par un bon rendement des particulières conditions atmosphériques averses (pluie, brouillard, neige, altitude, gèle, vent), et il est conditionné par le positionnement du tuyau. Les adversités atmosphériques qui affectent négativement sur le tirage sont multiples ; particulièrement lourd est le vent, qui peut être: ascendant, horizontale, descendent.

- Vent ascendant: augmente la dépression et de conséquence le tirage.
- Vent horizontale: augmente la dépression seulement avec une installation correcte dans la direction du vent.
- Vent descendent: baisse la dépression et le tirage.

Le tuyau de cheminée, si posé contre le vent, augmente la surpression et en conséquence, dans la situation contraire augmente la dépression, en baissant le tirage.

L'installateur devra intervenir directement sur le poêle, en modifiant le paramètre pour tarer la vélocité d'aspiration des fumes et effectuer une vérification de toutes les sécurités. Cette opération, particulièrement délicate, doit être exécutée par le personnel autorisé. EMAFLAM décline toutes les responsabilités civiles et pénales, pour un manqué contrôle de la part de l'installateur de toutes les sécurités.

8 Caractéristiques techniques



Caractéristiques	*Model*
Puissance thermique introduite (à puissance nominale)	8,14 kW
Puissance thermique introduite (à puissance réduite)	5,18 kW
Puissance thermique nominale (à puissance nominale)	7,25 kW
Puissance thermique réduite (à puissance réduite)	4,67 kW
Rendement (à puissance nominale)	88,97 %
Rendement (à puissance réduite)	90,17 %
Température des fumes (à puissance nominale)	141,3 °C
Température des fumes (à puissance réduite)	121,9 °C

CO2 (à puissance nominale)	7,50 %
CO2 (à puissance réduite)	7,45 %
CO al 13% O2 (à puissance nominale)	238,6 mg/m^3
CO al 13% O2 (à puissance réduite)	714,9 mg/m^3
Vélocité fumes à (puissance nominale)	7,4 g/s
Vélocité fumes à (puissance réduite)	4,7 g/s
Tirage min. et max	12 Pa
Capacité de la citerne pellet	15 Kg
Consommation pellet (à puissance nominale)	1,7 Kg/h
Consommation pellet (à puissance réduite)	1,1 Kg/h
Autonomie pellet (à puissance nominale)	9 h
Autonomie pellet (à puissance réduite)	13 h
Diamètre Ingres air	Ø 40 mm
Diamètre sortie fumes	Ø 80 mm
Tension et fréquence alimentation électrique	220V~ 50/60Hz
Puissance électrique absorbé Min - Max	150 W -380 W
Combustible	Wood/legno
Type de combustible	Pellet
Pièce du combustible	Ø 6 mm - Lunghezza 20 mm ± 20%
Poids du poêle	Kg 89

NB: Les dates écrits dans le tableau peuvent varier substantiellement à seconde du pellet utilisé (puissance calorifique). Pour effectuer le calcule de la puissance du poêle à installer, a seconde du besoin, tenir compte que 1 kW = 9,2 m^2 (avec h = 2,70m.)

Le pellet

EMAFLAM pour avoir le meilleur rendement conseille d' utiliser comme pellet de qualité celle prévu des normes DIN51731.

Longueur : 20mm ± 20%
Diamètre : 6mm
Puissance calorifique : 4,9÷5,3 kWh/kg

Le pellet doit être conservé dans un lieu sec et loin des fonts de la chaleur. EMAFLAM n'assume aucune responsabilité pour mal fonctionnement, causé par l'usage du pellet de mauvaise qualité.

9 Premier allumage

Attention

Le premier allumage devra être effectué par un technicien spécialisé, qui devra vérifier:

- Que toutes les normes citées et celles en vigueur dans le lieu de l'installation ont été appliquées
- La correcte installation de: poêle, tuyau de cheminée, cheminée.
- Qu'il n' y a aucun danger de préjudice au poêle et à la procédure d'installation. Dans le cas d'inconvénients, EMAFLAM décline toute responsabilité civile et pénale.

Premiers pas

Vérifier que sur le poêle il n'y a pas d' objets (manuel compris) et procéder comme écrit:

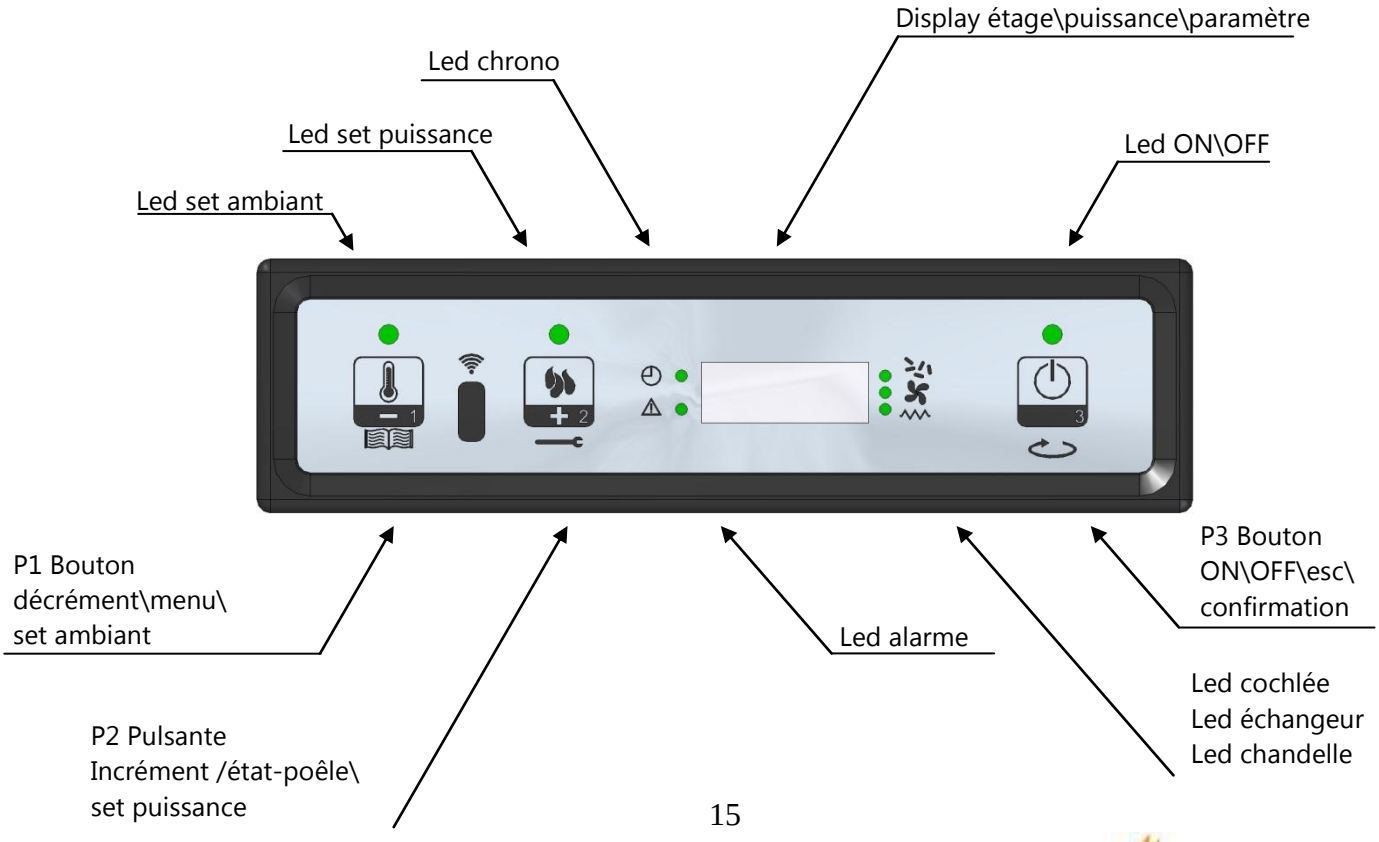
- Remplir la trémie avec le pellet, en ouvrant et fermant la porte supérieure, s'assurer qu'aucun corps étrangers se trouve dans le trémie d'alimentation. Le couvert de la trémie doit être retiré seulement pendant la charge de la trémie.
- Vérifier que le brasier soit bien positionné
- Vérifier que la porte soit fermée hermétiquement.
- Donner alimentation électrique, en portant l'interrupteur général (au côté postérieur vers le bas) en position ON; le display des commandes s'allumera.

9.1 Interface de l'utilisateur

L'unité console permit de communiquer avec le contrôleur avec la pression de quelques boutons. Un écran et des indicateurs LED informent l'opérateur sur l'étage opératif du poêle. Dans la modalité de programmation sont visualisés les paramètres qui peuvent être modifiés en utilisant les différents réglages.

9.2 Description de la console

En figure est décrit l'usage de la console standard qui peut être fournie par montage horizontale.



9.3 Fonction des boutons

Bouton	Description	Modalité	Action
1	**Décrément température**	SET TEMPERATURE	Décrémente la valeur de la température SET ambiant
		PROGRAMMATION	Décrémente le paramètre sélectionné
		SET PUISSANCE	Décrémente la valeur de la puissance du travail
2	**Incrément puissance**	SET TEMPERATURE	Incrémente la valeur de la température SET ambiant
		PROGRAMMATION	Incrémente le paramètre sélectionné
		SET PUISSANCE	Incrémente la valeur de la puissance du travail
3	**ON/OFF**	TRAVAIL	Pressé par 2 secondes allume ou éteint le poêle
		PROGRAMMATION	Permit de sélectionner les paramètres à programmer

9.4 Signification des LED

Led	Signification quand allumé
SET AMBIANT	Programmation set ambiant
SET PUISSANCE	Programmation set puissance
CHRONO	Chrono habilité
ALARME	Poêle en alarme
CHANDELLE	Allumage chandelle
COCLEE ON	Cochlée en mouvement
ECHANGEUR-POMPE	Echangeur\ pompe allumé
ON\OFF	Etat du travail

9.5 Display

Display	Fonction	Conditions	Visualisation
DISPLAY	État puissance Nom paramètre	**OFF**	**OFF+TEMPERATURE AMBIANT**
		ALL.	**ALLUME+TEMPERATURE AMBIANT**
		CHARGE	**CHARGE PELLET**
		TRAVAIL	**TEMPERATURE AMBIANT+PUISSANCE TRAVAIL + HEURE**

10 Modalité de fonctionnement

Prémisse

L'installateur doit effectuer le premier allumage avec toutes les précautions, et doit vérifier quelles sécurités fonctionnent bien (depressimètre, protection température trémie etc..). Des éventuelles anomalies dans l'installation ne peuvent pas être imputées directement à EMAFLAM. L'installateur doit effectuer toutes les preuves nécessaires et vérifier le fonctionnement des boutons de la console.

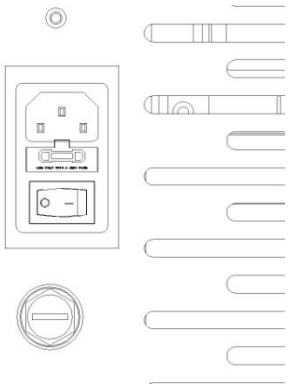
10.1 Allumage du poêle

Une fois terminée l'installation du poêle et les vérifications obligatoires de sécurité on commence le fonctionnement. Pour alimenter le poêle il suffit lier le câble à la prise électrique, presser l'interrupteur positionné au derrière du poêle dans la part inférieure, en passant de la position **0** à la position **I** comme en
(*figure 1)*

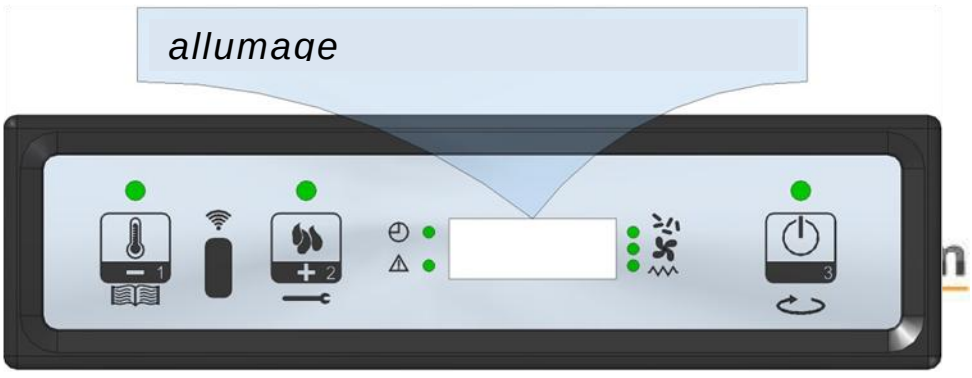
Figure 1

Avant l'allumage du poêle le display se présente comme en *figure 2*.

Figure 2



Pour allumer le poêle presser P3 quelques secondes. L'allumage est signalé sur le display avec l'écrite "Allumage" comme en *figure 3* et du clignotement du led ON\OFF. Cette phase continue pendant le temps donné du paramètre PR01. Dans ces conditions le poêle entre dans



l'état de pré- échauffement, on allume la chandelle (visible par le led chandelle) et le ventilateur d'aspiration fumes. Eventuelles anomalies pendant la phase d'allumage, sont signalés sur le display et le poêle sera en alarme (réfère au chapitre 12)

Figura 3

10.2 Charge du pellet

Après 1 minute on commence la phase de charge du pellet, sur le display il y a écrit "Charge Pellet " *(figure 4)* et le led ON\OFF intermittente. Dans la première phase la cochlée chargera le pellet dans le brasier pendant un temps donné par le paramètre PR40 (led cochlée allumé), la vélocité des fumes est défini du paramètre PR42 et la chandelle résultera toujours allumée (led chandelle allumé). Dans la deuxième phase, terminé le temps du paramètre PR40, la cochlée s'éteint (led cochlée éteint) pendant un temps donné du paramètre PR41, tandis que la vélocité des fumes et la chandelle restent dans l'état précèdent. S'il n'y a pas d'allumage après cette phase, la cochlée se ré-allume pour une période donnée du paramètre PR04, la vélocité des fumes est donnée du paramètre PR16 et la chandelle reste allumée.

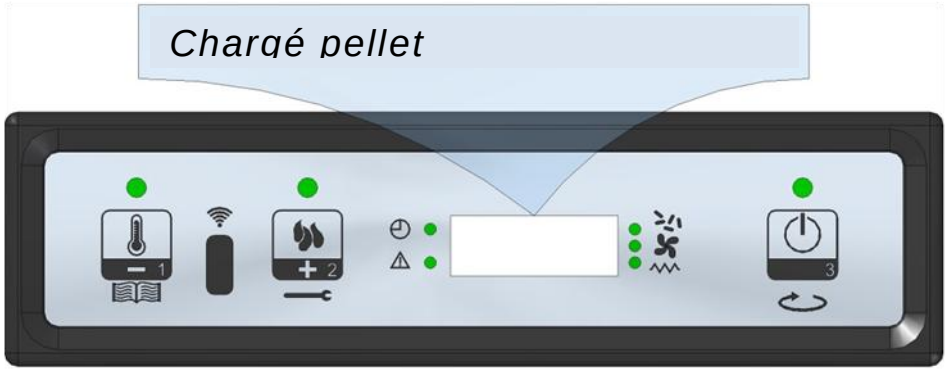


Figure 4

10.3 Flamme lumière

Après que la température des fumes a dépassé la valeur dans le paramètre PR13, le système se porte en modalité d'allumage visualisant l'écrite " Flamme lumière " sur le display et le led ON\OFF clignote. Dans cette la température reste stabile pendant un temps prédéfini du paramètre PR02. La vélocité des fumes est donnée du paramètre PR17, la cochlée s'allume pour un temps donnée du paramètre PR05 (led cochlée allumé intermittente) e la chandelle résulte éteinte *(figure 5)*. Eventuelles anomalies, arrêtent la fiche et signale l'état d'erreur. (réfère au chapitre 12).

Figure 5

10.4 Poêle en fonction

Après que la température des fumes a dépassé la valeur dans le paramètre PR13 et l'a tenu pour un temps d'au moins PR02, le poêle passe dans la modalité en travail de normal fonctionnement. Le display montre l'écrite "Travail "et le led ON\OFF est allumé. La puissance est imposable en maintenant pressé le boutonP2 et la température ambiant est imposable pressant le bouton P1. *(figure 6)* Si la température des fumes arrive au seuil imposé par le paramètre PR15, le ventilateur d'échange d'air s'allume. (led d'échange allumé).

Figure 6

Pendant cette phase, après un temps donné du paramètre PR03, le poêle fait un nettoyage du brasier. Sur le display il y aura écrit " NETTOYAG CREUSET ", la cochlée sera allumée (led cochlée allumée) à une vélocité donnée du paramètre PR09, le ventilateur fumes à la vélocité donnée du paramètre PR08. *(figure 6a)* Après un temps donné du paramètre PR12le poêle retourne au travail.

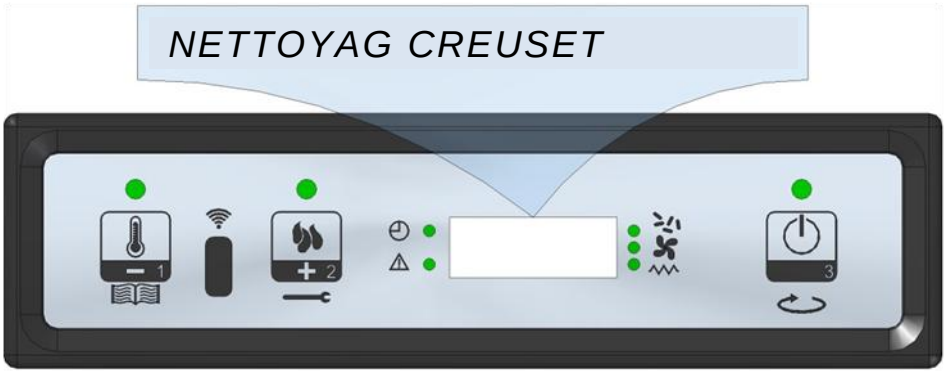


Figure 6a

10.5 Modification de la puissance calorique imposée

Pendant le normal fonctionnement du poêle (Travail) on peut modifier la puissance calorique sortie en utilisant le bouton P2. (Led set puissance allumé). Pour augmenter la puissance calorique pressez encore P2, pour décrémenter pressez P1. Le niveau de puissance imposé est montré sur le display. *(figure 7)* Pour sortir du menu attendez 5 secondes sans faire aucune opération sur le clavier, ou pressez P3.

Figure 7

10.6 Modification de la mise en route de la température ambiante

Pour modifier la température ambiant il suffit d'agir sur le bouton P1. Le display montre la température ambiant imposée (SET de température). En agissant donc sur les boutons P1 (décrémente) e P2 (augmente) on peut en modifier la valeur. Après 5 secondes la valeur est mémorisé et le display retourne à sa normale visualisation, pour sortir pressez P3. (*figure 8).*

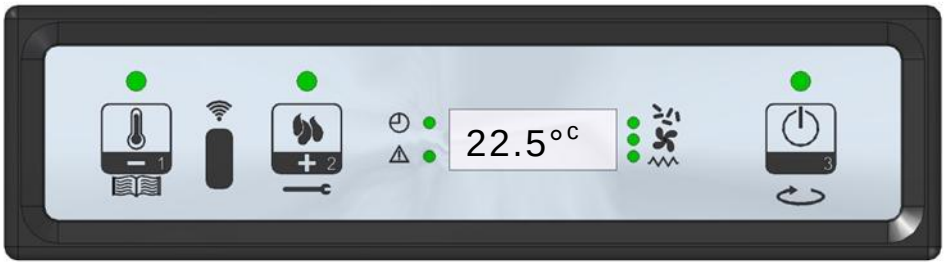


Figure 8

10.7 La température ambiante arrive à la température imposée (SET température)

Quand la température ambiant a touché la valeur imposée, la puissance calorique du pole est automatiquement portée à la valeur minimale. Dans ces conditions le display montre le message "Modulation". (*figure 9)* Si la température ambiant décrémente sous celle imposée (Set température) le poêle retourne en modalité "travail" et avec puissance imposée d'avantage(Set puissance).

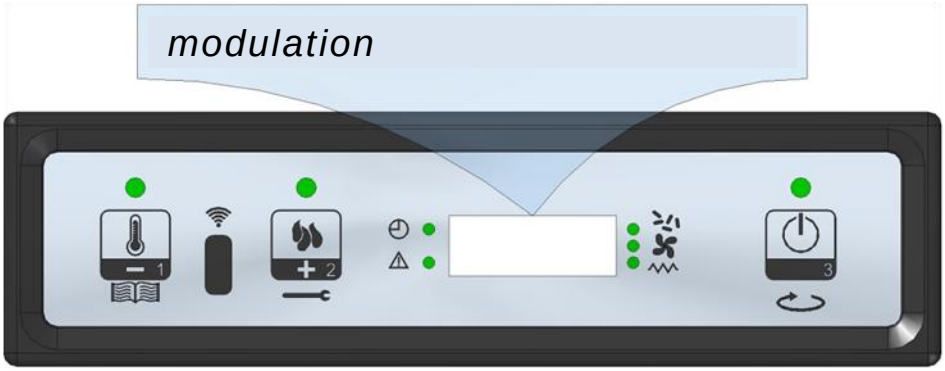


Figure 9

10.8 Stand-by

Si habilitée dans le menu, la fonction stand-by permit d' éteindre le poêle quand les conditions expliquées ont été satisfaites. On habilite pendant un temps donné par le paramètre PR44, la température ambiant è supérieure à la température imposée (Set ambiant) plus le paramètre PR43. Sur le display on verra l' écrite "Go - standby " à suivre les minutes qui restent. *(figure 10).*

Figure 10

A la fin du temps donné par le paramètre PR44, sur le display on verra l'inscription " ATTENTE REFROID ". Dans cette condition le poêle présente cochlée éteint (led cochlée éteint), l'échangeur s'éteint quand on touche le seuil donné par le paramètre PR15 et le led ON\OFF clignote. *(figure 10a).*

Figure 10a

Quand la température des fumes touche le seuil donné par le paramètre PR13, le poêle entre dans la modalité stand-by et on verra l'écrite "Stop éco temp good". La cochlée est éteinte (led cochlée a éteint), l'échangeur sera éteint (led échangeur éteint), et aussi le ventilateur des fumes. *(figure 10b).*

Figure 10b

Si la température ambiant, décrémente sous la température imposée (Set ambiant) moins le seuil donné par le paramètre PR43, le poêle se rallume.

10.9 Eteignement du poêle

Pour éteindre le poêle il suffit faire pression prolongée sur le bouton P3. Sur le display on verra le message " NETTOYAG FINAL " *(figure 11).*

Figure 11

On arrête le moteur de la cochlée et la vélocité du ventilateur fumes augmente. Le ventilateur de l'échangeur de chaleur reste actif jusqu'à quand la température fumes décrémente sous la valeur imposée par le paramètre PR15. Après 10 minutes le poêle s'éteint, en visualisant le message "Off" *(figure 11a).* pour réactiver le poêle il faut attendre 10 min. Pendant ce temps la pression sur le P3 ne formule aucune réponse de la part du système.

Figure 11a

11 Le Menu

Avec une pression prolongée sur le bouton P1 le menu se rallume. Il est divisé en plusieurs voix et niveaux qui permettent d'entrer dans mises en route et dans la programmation de la carte.

11.1 Menu utilisateur

Le prospect suivant décrit brièvement la structure du menu en s'arrêtant dans ce paragraphe seulement à les sélections disponibles pour l'utilisateur.

Niveau 1	Niveau 2	Valeur
M1 - set horloge		-
	01- Jour semaine	L-M-M-J-V-S-D
	02- Heures horloge	0-23
	03- Minutes horloge	0-59
	04- Jour horloge	1-31
	05- Mois horloge	1-12
	06- An horloge	00-99

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Valeur
M2 - set chrono			
	M2-1 - habilite chrono		
		01 - habilite chrono	on/off
	M2-2 - programmation du jour		
		01 - chrono jour	on/off
		02 - Start 1 jour	OFF-0-23:50
		03 - stop 1 jour	OFF-0-23:50
		04 - Start 2 jour	OFF-0-23:50
		05 - stop 2 jour	OFF-0-23:50
	M2-3 - programmation semaine		
		01 - chrono sem-	on/off

		02 - Start Prg 1	OFF-0-23:50
		03 - stop Prg 1	OFF-0-23:50
		04 - lundi Prg1	on/off
		05 - mardi Prg 1	on/off
		06 - mercredi Prg 1	on/off
		07 - jeudi Prg1	on/off
		08 - vendredi Prg 1	on/off
		09 - samedi Prg 1	on/off
		10 - dimanche Prg 1	on/off
		11 - Start Prg 2	OFF-0-23:50
		12 - stop Prg 2	OFF-0-23:50
		13 - lundi Prg2	on/off
		14 - mardi Prg 2	on/off
		15 - mercredi Prg 2	on/off
		16 - jeudi Prg 2	on/off
		17 - vendredi Prg 2	on/off
		18 – samedi Prg 2	on/off
		19 - dimanche Prg 2	on/off
		20 - Start Prg 3	OFF-0-23:50
		21 - stop Prg 3	OFF-0-23:50
		22 - lundi Prg 3	on/off
		23 - mardi Prg 3	on/off
		24 - mercredi Prg 3	on/off
		25 – jeudi Prg 3	on/off
		26 - vendredi Prg 3	on/off
		27 – samedi Prg 3	on/off
		28 - dimanche Prg 3	on/off
		29 - Start Prg 4	OFF-0-23:50
		30 - stop Prg 4	OFF-0-23:50
		31 - lundi Prg 4	on/off
		32 - mardi Prg 4	on/off
		33 - mercredi Prg 4	on/off
		34 - jeudi Prg 4	on/off
		35 - vendredi Prg 4	on/off
		36 - samedi Prg 4	on/off
		37 - dimanche Prg 4	on/off
	M2-4 - programme fine – semaine		
		01 chrono fine - semaine	on/off
		02 - Start fine-semaine 1	OFF-0-23:50
		03 - stop fine-semaine 1	OFF-0-23:50
		04 - Start fine-semaine 2	OFF-0-23:50
		05 - stop fine-semaine 2	OFF-0-23:50
	M2-5 - sortie		set

Niveau 1	Niveau 2	Valeur
M3 - Choisir langue		
	01 - italien	set
	02 – anglais	set
	03 - français	set
	04 - allemand	set
	05 - espagnol	set
	06 - portugais	set

emaflam

Niveau 1	Niveau 2	Valeur
M4 - Stand-by		
	01 -stand - by	On/off

Niveau 1	Niveau 2	Valeur
M5– Buzzer		
	01– Buzzer	On/off

Niveau 1	Niveau 2	Valeur
M6 - Premier charge		
	01 – premier charge	90"

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Valeur
M7 – état poêle			
	01 – état poêle		
		01 – état cochlée	info
		02 - T minutes	info
		03 – état thermostat	info
		04 – état fumes	info
		05 – état tour extraction fumes	info

Niveau 1	Niveau 2	Valeur
M8 - set technique		
	01 - clés accès	set

Niveau 1	Niveau 2	Valeur
M9 - escape		
	01 - escape	set

11.2 Menu M1 – SET HORLOGE

Imposez l' heure et la date courantes. La carte a une batterie à lithium qui donne à l'horloge intérieur une autonomie supérieure aux 3/5 ans. Pour entrer dans les menus de programmation générale, pressez le bouton P1 pour 2 secondes. Pressez P1 (décrémente) o P2 (augmente) et sélectionnez la voix M1, on verra l' écrite "M1 set horloge". *(figure 12)*

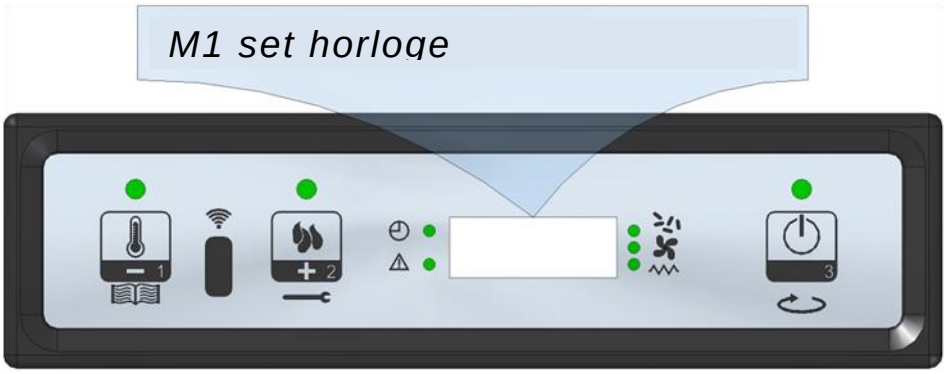


Figure 12

Figure 12a

Choisissez le jour et pressez P3 *(figure 12a),* après ça imposez l'heure *(figure 12b)*, les minutes *(figure 12c),* le jour *(figure 12d),* mois *(figure 12e)* et ans *(figure 12f)* en agissant sur les boutons P1 (décrémente) e P2 (augmente) ; confirmez en pressant le bouton P3.

Figure 12b

Figure 12c

Figure 12d

Figure 12e

Figura 12f

11.3 Menu M2 - Set chrono

Sous-menu M2 - 1 - Habilite chrono

Le menu montré sur le display “M2 set chrono”, permit d’habiliter et déshabiliter globalement toutes les fonctions du chronothermostat. Pour habiliter pressez P3, après ça pressez P1 ou P2 pour la section On ou Off. Confirmez avec le bouton P3. *(figure 13)*

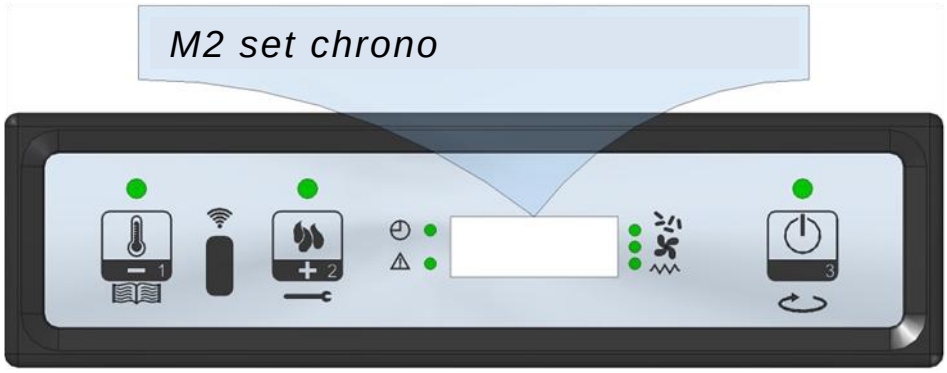


Figure 13

Sous-menu M2 - 2 – Programme du jour

Après la selection de “ M2-2 programme jour”, avec le bouton P3 on passe les paramètres de programmation du chrono journalier, entre eux l’habilitation du chrono même *(figure 13a).*

Figure 13a

On peut imposer deux façons de fonctionnement, la première avec START1 jour et STOP1 jour, la seconde avec START2 Jour e STOP2 Jour, délimités par les heures imposées selon le tableau ou la commande OFF indique à l’horloge d’ignorer la commande. Pour changes, utilisez les boutons P1 (décrémente) et P2 (augmente), au contraire pur confirmer pressez P3.

PROGRAMME JOUR			
Niveau du menu	**Sélection**	**Signification**	**Valeurs Possibles**
M2-2-01	CHRONO JOUR	Habilite chrono journalier	ON/OFF
M2-2-02	START 1 Jour	Heure d’activation	OFF-0-23:50
M2-2-03	STOP 1 Jour	Heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-2-04	START 2 Jour	Heure d’activation	OFF-0-23:50
M2-2-05	STOP 2 Jour	Heure de désactivation	OFF-0-23:50

Sous- menu M2 - 3 - programme de la semaine

Le menu "M2-3 Program Sem", permit d'habiliter/déshabiliter et imposer le fonctionnement de chronothermostat de la semaine. La fonction de la semaine a 4 programmes indépendants. En plus, en imposant OFF sur l'heure, l'horloge ignore la commande correspondante. Les tableaux ici résument la fonction de la semaine. Pour arriver à la prochaine fonctionne et confirmer la valeur pressez P3. On peut sortir du menu en pressant pour longtemps P3.

HABILITATION CHRONO SEMAINE			
Niveau du menu	**Sélection**	**Signification**	**Valeurs Possibles**
M2-3-01	CHRONO SEMAINE	Habilite chrono semaine	ON/OFF

PROGRAMME 1			
Niveau du menu	**Sélection**	**Signification**	**Valeurs Possibles**
M2-3-02	START PRG 1	Heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-3-03	STOP PRG 1	Heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-3-04	LUNDI PRG 1	Jour référence	on/off
M2-3-05	MARDI PRG 1		on/off
M2-3-06	MERCREDI PRG 1		on/off
M2-3-07	JEUDI PRG 1		on/off
M2-3-08	VENDREDI PRG 1		on/off
M2-3-09	SAMEDI PRG 1		on/off
M2-3-10	DIMANCHE PRG 1		on/off

PROGRAMME 2			
Niveau du menu	**Sélection**	**Signification**	**Valeurs Possibles**
M2-3-11	START PRG 2	Heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-3-12	STOP PRG 2	Heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-3-13	LUNDI PRG 2	Jour de référence	on/off
M2-3-14	MARDI PRG 2		on/off
M2-3-15	MERCREDI PRG 2		on/off
M2-3-16	JEUDI PRG 2		on/off
M2-3-17	VENDREDI PRG 2		on/off
M2-3-18	SAMEDI PRG 2		on/off
M2-3-19	DIMANCHE PRG 2		on/off

PROGRAMME 3			
Niveau du menu	**Sélection**	**Signification**	**Valeurs Possibles**
M2-3-20	START PRG 3	Heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-3-21	STOP PRG 3	Heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-3-22	LUNDI PRG 3	Jour de référence	on/off
M2-3-23	MARDI PRG 3		on/off
M2-3-24	MERCREDI PRG 3		on/off
M2-3-25	JEUDI PRG 3		on/off
M2-3-26	VENDREDI PRG 3		on/off
M2-3-27	SAMEDI PRG 3		on/off

M2-3-28	DIMANCHE PRG 3		on/off
PROGRAMME 4			
Niveau du menu	**Sélection**	**Signification**	**Valeurs Possibles**
M2-3-29	START PRG 4	Heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-3-30	STOP PRG 4	Heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-3-31	LUNDI PRG 4	Jour de référence	on/off
M2-3-32	MARDI PRG 4		on/off
M2-3-33	MERCREDI PRG 4		on/off
M2-3-34	JEUDI PRG 4		on/off
M2-3-35	VENDREDI PRG 4		on/off
M2-3-36	SAMEDI PRG 4		on/off
M2-3-37	DIMANCHE PRG 4		on/off

Sous-menu M2 - 4 - programme fin semaine

On peut habiliter/déshabiliter et imposer les fonctions du chronothermostat dans le weekend (jours 6 et 7, c'est-à-dire samedi et dimanche). Pour habiliter pressez P3 à la voix "chrono fin sem" et imposez "on" avec le bouton P1 (décrémente) o P2 (augmente). Imposant les temps Start 1 fin sem et Stop 1 fin sem. on impose la période de fonctionnement pour Samedi, tandis qu' on utilise Start 2 fin sem et Stop 2 fin sem pour le fonctionnement du poêle pendant dimanche.

PROGRAMME FIN SEMAINE			
Niveau du menu	**Sélection**	**Signification**	**Valeurs Possibles**
M2-4-01	CHRONO FIN -SEMANIE	Habilite chrono fin semaine	ON/OFF
M2-4-02	START 1 FIN– SEM	Heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-4-03	STOP 1 FIN– SEM	Heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-4-04	START 2 FIN– SEM	Heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-4-05	STOP 2 FIN– SEM	Heure de désactivation	OFF-0-23:50

11.4 Menu M3 - Sélection de la langue

On peut selectionner la langue parmi celles disponibles *(figure 14).* Pour passer à la langue suivante pressez P2 (augmente) pour rétrocéder pressez P1(décrémente), pour confirmer pressez P3.

Figure 14

11.5 Menu M4 - Stand-by

On peut habiliter ou déshabiliter la modalité Stand-by (figure 15). Après avoir sélectionné le menu M4 avec P3, pressez P1 (décrémente) ou P2 (augmente) pour change de ON à OFF et inversement. Pour le fonctionnement référez au paragraphe Stand by.

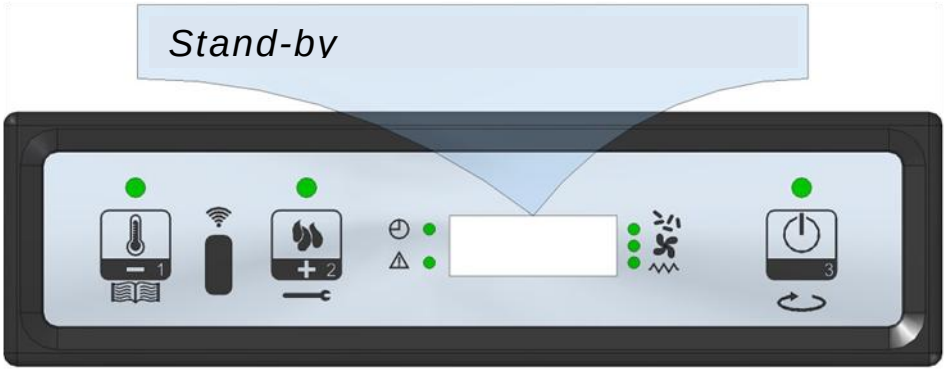


Figure 15

11.6 Menu M5 – Buzzer

On peut habiliter ou déshabiliter le Buzzer du contrôleur pendant les alarmes *(figure 16).* Pour habiliter ou déshabiliter agissez sur les boutons P1 ou P2, pour confirmer pressez P3.

Figure 16

11.7 Menu M6 – Premier charge

On a cette fonction seulement quand le poêle est OFF. On peut charger la cochlée au premier allumage du poêle quand la tanique pellet est vide. Après sélectionné le menu M6, in verra sur le display l'écrite "Pressez Plus" *(figure 17).* Pressez donc P2 (augmente). Le ventilateur des fumes s'allume vite, la cochlée s'allume (led cochlée allumé) et restent jusqu'à la fin du temps indiqué sur le display *(figure 17a),* ou jusqu'à la pression du bouton P3.

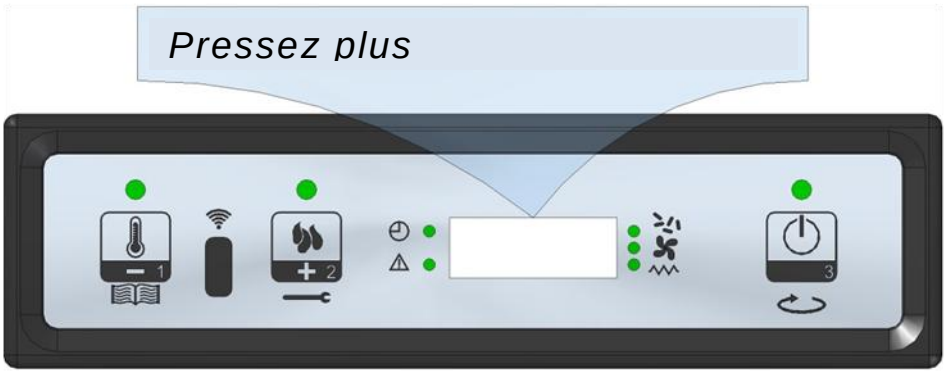


Figure 17

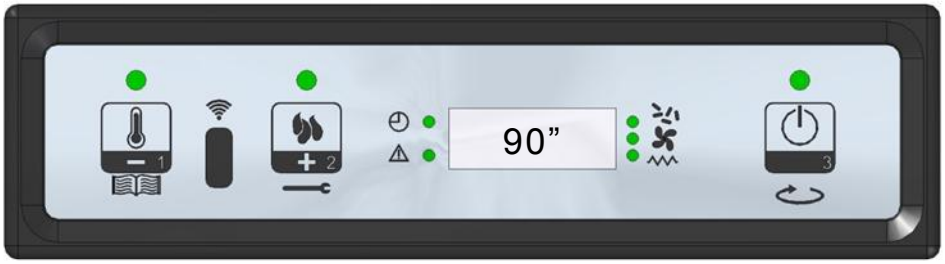


Figure 17a

Etat Visualisé	Signification
3,1”	Etat cochlée charge pellet
52’	Time out
Toff	Etat thermostat
106°	Température Fumes
1490	Vélocité extraction fumes

11.8 Menu M7 – Etat poêle

Dans le menu M7, si l’on ne presse pas P3, sur le display passe l’état de quelques variables pendant le fonctionnement du poêle. Le tableau ici est un exemple de la visualisation sur le display et a signification de ces valeurs.

11.9 Menu M8 - Set technique

Cette voix du menu est pour l’ installateur. Si l’on insert la clés d’ entrée *(figure 18)* avec P1(décrémente) e P2 (augmente) on peut mettre les paramètres de fonctionnement du poêle.

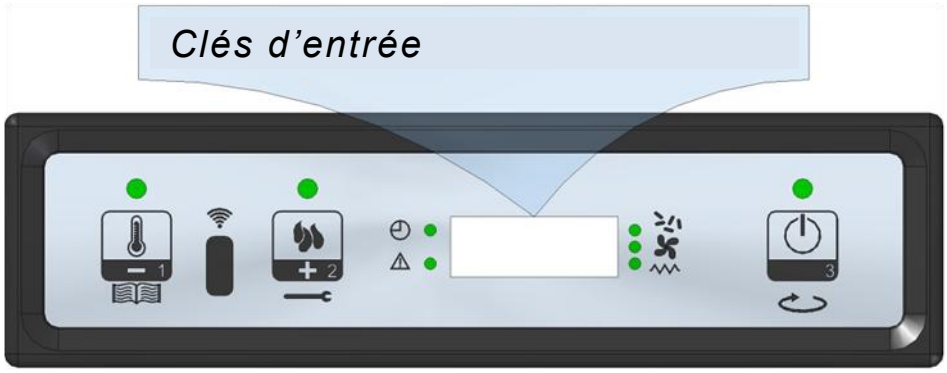


Figure 18

11.10 Menu M9 – Escape

Sélectionnant cette voix et pressant le bouton P3 (figure 19), on sort du menu et on retourne dans l'étage antérieur.

Figure 19

12 Alarmes poêle

Dans le cas d'une anomalie du fonctionnement , la carte signalera l' irrégularité, allumant le led alarmes (led alarme allumé) et en émettant des signaux acoustiques, (si le Buzzer est active).

Il y a les suivants alarmes:

Origine de l'alarme	Visualisation display
Black-out énergétique	**AL 1 ALAR AL 1BLAC-OUT**
Sonde température fumes	**AL 2 ALAR AL2 SONDES FUMEE**
Sur température fumes	**AL 3 ALAR AL3 CHAUD FUMEE**
Encoder fumes damage	**AL 4 ALAR AL 4 ASPIRAT-PANNE**
Manqué allumage	**AL 5 ALAR AL 5 MANQUE' ALLUM-**
Absence pellet	**AL 6 ALAR AL 6 FINIT PELLET**
Sur température sécurité thermique	**AL 7 ALAR AL 7 SICUREZ-TERMICA**
Absence dépression	**AL 8 ALAR AL 8 MANQUANT DEPRESS**

Toutes les conditions d'alarme cause l'éteignement du poêle

On arrive à l'état d'alarme PR11, **excepté L'ALARME DE BLACK-OUT**, on peut le reporter à 0 avec une pression prolongée sur le bouton P3. Quand un alarme retourne à 0, une phase d'éteignement du poêle parte. Dans la phase d'alarme le led alarmes sera toujours allumé (led alarme allumé) et si la sonnerie est activée, elle sonnera à intermittence. Si l'on ne resette pas l'alarme, le poêle ira de toute façon s'éteindre en montrant le message d'alarme.

12.1 Black-out énergétique

Pendant le travail du poêle, l'énergie électrique peut manquer. Au redémarrage, si la période du black-out est inferieure au paramètre PR48 , le poêle reparte dans la modalité du **TRAVAIL**, ou l' alarme intervient. Sur le display passera le message "**AL 1 ALAR AL 1 BLAC-OUT** " *(figure 20)* et le poêle va s'éteindre.

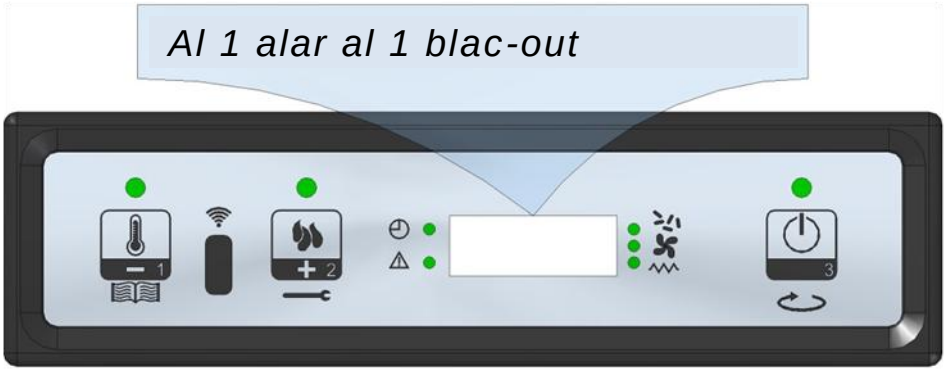


Figure 20

12.2 Alarme sonde température fumes

Si la sonde fumes est damage. Le poêle se porte en alarme, le led alarmes s'allume (led alarme allumé). Le poêle montrera sur le display l'écrite "**AL 2 ALAR AL 2 SONDE FUMEE**" *(figure 21)* e s'éteint. Dans ce cas resetez l'alarme pressant le bouton On/Off et contactez le centre d'assistance autorisé.

Figure 21

12.3 Alarme sur température fumes

Si la sonde fumes relève une température supérieure à une valeur imposée fixe est pas modifiable à travers le paramètre. Le display montre le message "**AL 3 ALAR AL 3 CHAUD FUMEE** " comme en *(figure 22)* et le poêle s'éteint. Déconnectez électriquement le poêle et appelez l'assistance autorisée.

Figure 22

12.4 Alarme encoder fumes damage

Si le ventilateur fumes est damage. Le poêle va en alarme et sur le display passera l'écrite "**AL 4 ALAR AL 4 ASPIRAT-PANNE**" *(figure 23).* ça se passe si l'extracteur des fumes est damage ou si la vélocité d'expulsion des fumes n'est pas relevée. Dans ce cas resetez l'alarme pressant le bouton On/Off et contactez un centre d'assistance autorisé

Figure 23

12.5 Alarme allumage manqué

Quand la phase d'allumage faillit. Ca peut se vérifier si après le temps donné par le paramètre PR01, la température des fumes ne passe pas le paramètre PR13. Sur le display il y a écrit "**AL 5 ALAR AL 5 MANQUE ALLUM-**" et le poêle va en alarme *(figure 24);* attendez de compléter le cycle de refroidissement, nettoyez le brasier et commencez un nouvel allumage.

Figure 24

12.6 Alarme absence pellet

Quand, dans une phase de travail, la température des fumes arrive sous le paramètre PR13. On verra l'écrite "**AL 6 ALAR AL 6 FINIT PELLET** " Et le poêle ira en alarme. *(figure 25).*

Figure 25

12.7 Alarme surtempérature sécurité thermique

Quand le thermostat de sécurité générale relève une température supérieure au seuil de déclic. Le thermostat éteint la cochlée, parce-qu' il est posé en série dans son alimentation, et le contrôleur signale l' alarme (led alarme allumé) visualisant l'écrite "**AL 7 ALAR AL 7 SICUREZ-TERMICA** " *(figure 26)* , et le poêle s'éteint.

Figure 26

Contrôlez que la thermique de protection de la tanique ne soit pas intervenue, si elle est intervenue, assurez-vous qu'il n'y ait pas des obstructions antérieures et postérieures ouvertes qui bloquent le correct passage de l' air. .
Après ça, remontez le thermostat de sécurité au derrière du poêle *(figure 27),* sous l' interrupteur principal, couvert par un couvercle en plastique, enlevez le couvercle, pressez le bouton et remettez le couvercle; relancez le poêle et contrôlez que le ventilateur d' ambiant fonctionne correctement. Si l'alarme persiste appelez l' Assistance Autorisée.

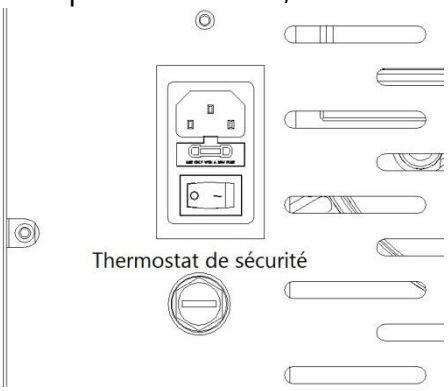


Figura 27

12.8 Alarme absence dépression

Quand le component extérieur du manocontacteur relève une pression/dépression inférieures au seuil de déclic. Le manocontacteur intervient éteignant la cochlée, étant eux liés électriquement en série, et le contrôleur signale l' alarme (led alarme allumé) montrant sur le display "**AL 8 ALAR AL 8 MANQUANT DEPRESS**" *(figure 28).* Le poêle se porte en modalité d' éteignement. Levez la tension et nettoyez bien : le brasier, la chambre de combustion, le passage des fumes et la cheminée; si l'alarme persiste appelez l' Assistance Autorisée.

Figure 28

12.9 Message display Serv

Quand apparait l'écrite "SERV," le poêle a touché 1400 heures de fonctionnement.
On conseille de contacter le centre d'Assistance autorisée pour la manutention ordinaire.
(figure 29)

Figure 29

Alarme qui peut se Vérifier pendant le travail du poêle:

Message display	Cause	Solution
ALAR NO FIRE	Il pellet est fini.	Chargez pellet dans la tanique
	La cochlée ne charge pas	Contrôler qu' il n'y ait aucune obstruction du pellet
	Le tirage n'est pas suffisant	Contrôler le tuyau et l' entrée d'air sans obstructions
	La sonde des fumes es cassée ou déconnectée	Contacter l'assistance autorisée
	La cochlée de charge pellet est cassée	Contacter l'assistance autorisée
	L'aspirateur fumes est cassé	Contacter l'assistance autorisée
	Manque tension	Rallumer le poêle

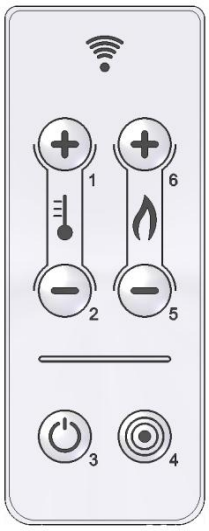
Alarme qui peut se vérifier pendant l'allumage:

Message display	Cause	Solution
ALAR NO ACC	La flamme n'est pas allumée	Substituer avec un pellet meilleur, si le problème persiste contacter l' assistance
	Chandelle déconnecte ou en avarie	Contacter l' assistance
	La flamme n'a pas porté les fumes à température dans les temps	Le pellet est fini, charger la tanique, rallumer le poêle, si le problème persiste contacter l'assistance

	Tirage pas suffisant	Contrôler le tuyau et l' entrée d'air, s' il y a des obstructions
	La cochlée de charge pellet est cassée	Contacter l'assistance
	L'aspirateur fumes est cassé	Contacter l'assistance

12.10 Description télécommande (Optionnel)

La télécommande permit de contrôler les fonctions suivantes :



Pressant le bouton 1
On augmente la température de 7°C à 40°C (max).
Pressant le bouton 2
On baisse la température de 40°C à 7C°
Pressant le bouton 3
On allume/éteint le poêle
Pressant le bouton 4
Jolly peut être lié à une fonction spécifique
Pressant le bouton 5
On baisse la puissance de 5 à 1 (min).
Pressant le bouton 6
On augmente la puissance de à 5

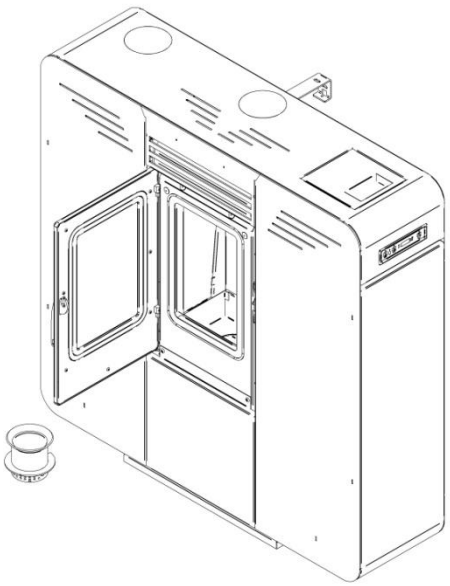
13 Manutention, nettoyage, vérifications du poêle

Toutes les opérations de nettoyage et vérifications doivent être faite une fois le poêle froid, avec le câble électrique déconnecté, utilisant des gants et un masque. EMAFLAM n'assume aucune responsabilité civile ou pénale, si l'on va nettoyer ou contrôler avec le poêle encore chaud, avec tension électrique connectée ou sans les protections appropriées.

Nettoyage journalier

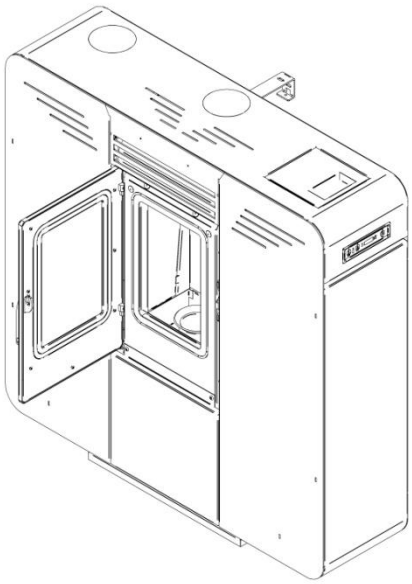
Instruments nécessaire :

1) Aspirateur
2) Tournevis
3) Brosse



4) Lève extrait raclette

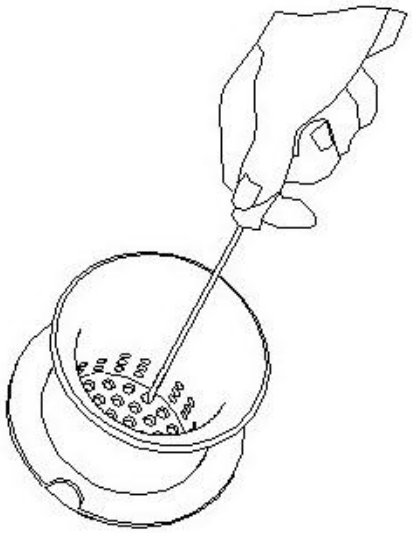
Ouvrir la porte du poêle, lever la cendre avec un aspirateur nettoyer ce qui reste dans les façades intérieures avec une brosse.

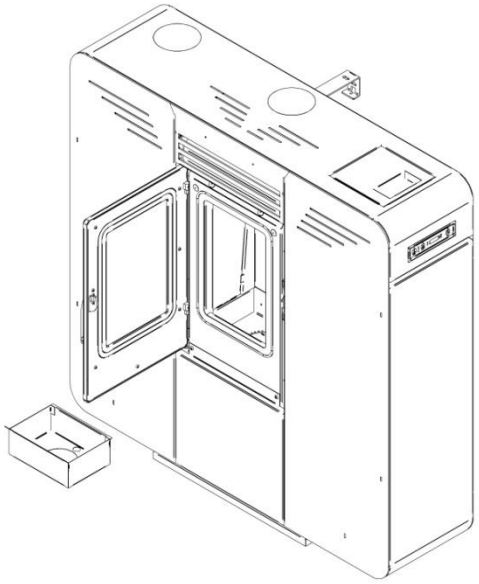


Levez et nettoyez le brasier.

Nettoyage du brasier

Nettoyer le brasier est très important pour le fonctionnement du poêle; il faut le faire tous les jours avant l'allumage. Enlevez le brasier, nettoyer son intérieur avec une brosse en levant ce qui reste de la combustion et avec un tournevis libérez tous les fores de passage de l' air. Cette opération est encore plus nécessaire quand on utilise un pellet de qualité inférieure ; il faut nettoyer le support du brasier aussi, s' il y a quelque chose à l' intérieur il faut les lever avec un respirateur ou une brosse. . si le poêle est bien nettoyé il fonctionnera optimalement.





Nettoyez le tiroir de cendre avec un aspirateur

Nettoyage de la chambre de combustion ed du tiroir de cendre

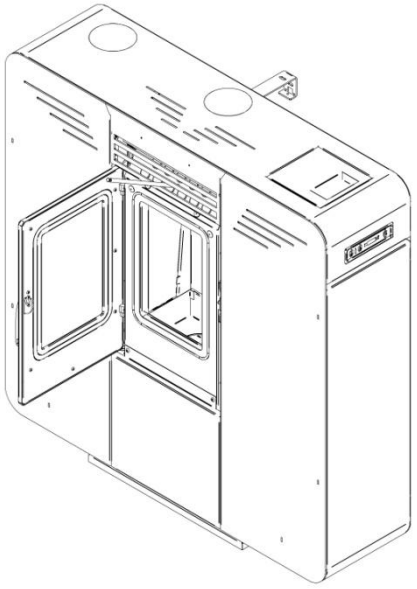
Quand le cendre arrive au bord du tiroir il faut nettoyer: il est interdit d'utiliser le poêle à ce point. Vérifier tous les jours s'il faut vider le tiroir. Il faut le faire à poêle froid ; il est interdit d'utiliser l'eau pour rendre le poêle froid ou pour nettoyer l' intérieur. On peut utiliser l'aspirateur, mais la cendre doit être froide. Attention quand on réinsérait le tiroir, il ne doit pas y avoir des résidus sur ou sous le tiroir, s'il y en a on peut avoir des interférences en fermant la porte, et donc une perte d'air dans la chambre de combustion.

Nettoyage du verre

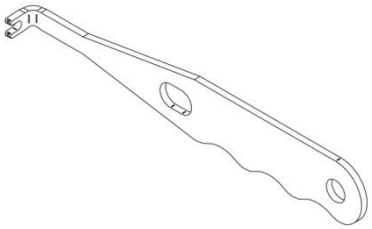
Le verre est autonettoyant, donc, tandis que le poêle est en fonction, un peu d'air passe sur les façades du même, en tenant cendre et résidus loin; mais après quelques heures on verra une substance grise, à nettoyer quand on éteint le poêle. Ca dépend aussi de la quantité e qualité du pellet utilisé.
Quand on fait cette opération, il faut toujours contrôler la garnition de la substance grise autour du verre; si l'on ne contrôle pas, le fonctionnement du poêle peut être endommagé. Pellet de mauvaise qualité, brasier pas nettoyé, ça causera une majeure saleté du verre

Attention : si le verre est cassé ou damage, n'allumez pas le poêle.

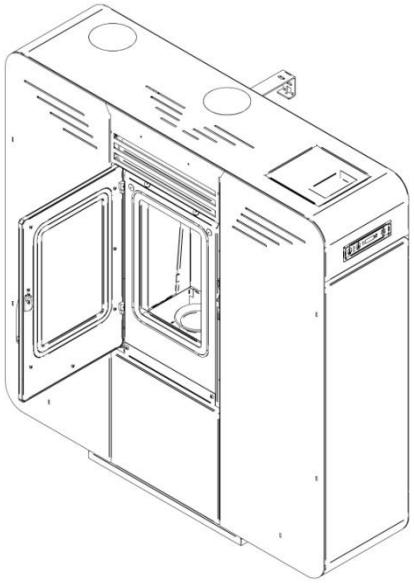
Nettoyage de l'échangeur de chaleur



S'il est fermé, pousser sur le levier en haut à droite derrière le poêle qui actionne la canalisation et avec la lève en dotation levez le bâton de la grille, répétez plusieurs fois.



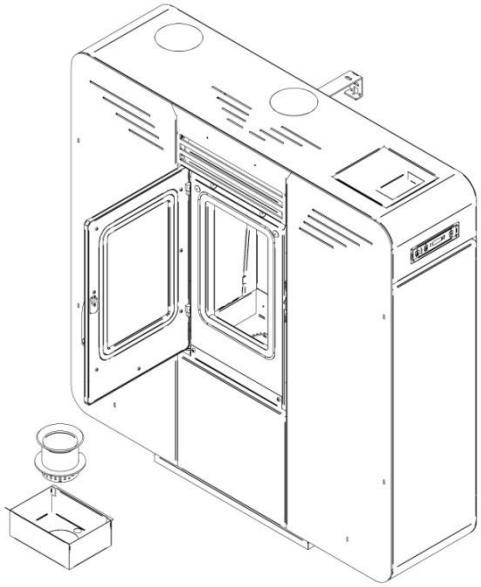
Nettoyage trimestriel



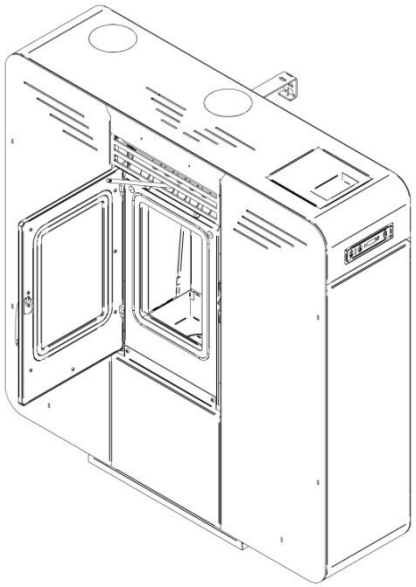
Instruments nécessaires :

1) Tournevis à pointe plaine
2) Brosse
3) Pinceau
4) Cure-pipe
5) Aspirateur
6) Lève extrait raclette

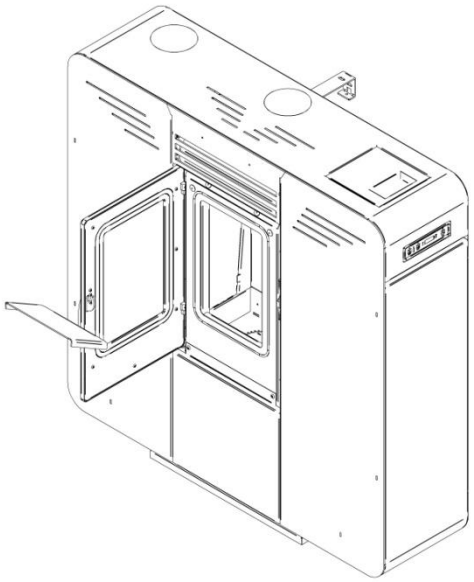
Ouvrez la porte du poêle, levez avec un aspirateur tout le cendre, nettoyer avec une brosse les résidus des façades intérieures.



Levez et nettoyez le brasier et le tiroir de cendre.

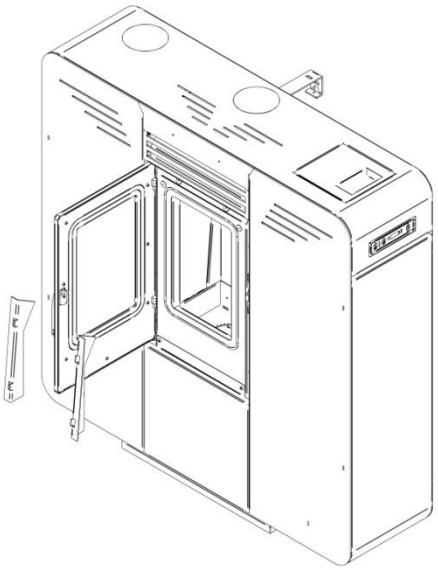


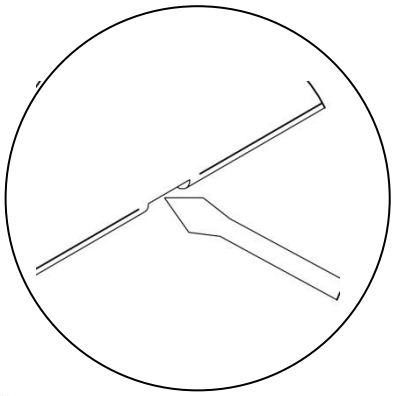
S'il est fermé poussez sur le levier en haut à droite derrière le poêle qui actionne la canalisation et avec la lève en dotation levez le bâton de la grille, répétez plusieurs fois

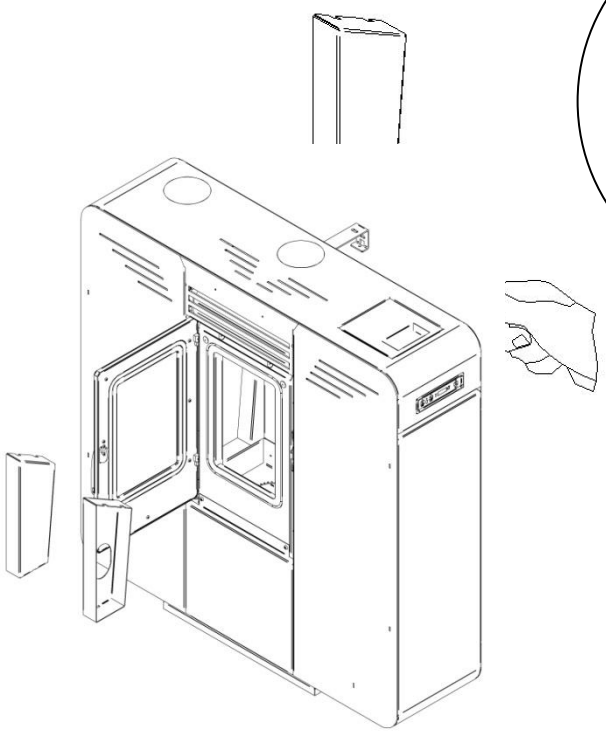


Levez le bat flamme au dessus de la chambre de combustion en poussant vers l' haut et puis mouvez vers droite ou gauche pour libérer.

Mettez dans la fissure de coté droite en bas
(figure) un tournevis plein et tournez sur 90°, de cette façon la façade se libère et a la possibilité de passer verticalement pendant 1,5 cm puisque la façade est conique et l'on créera un espace de
1 mm. Avec cette action on libre l'angle droit au derrière de la façade latérale, faites la même opération à gauche.

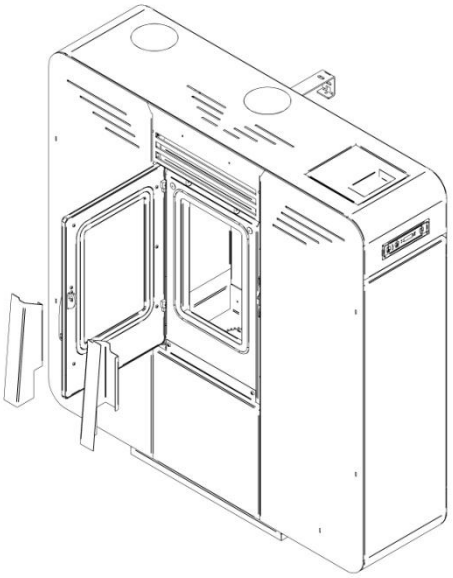


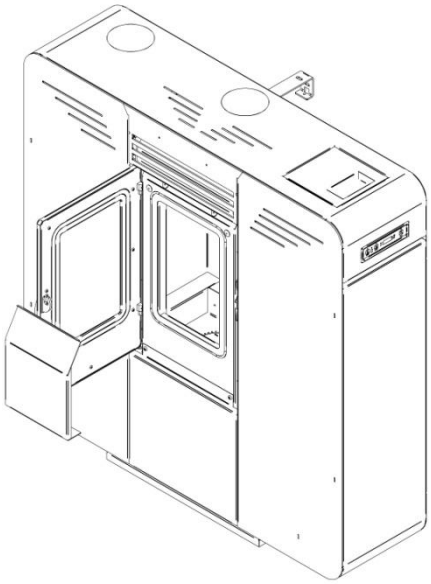




Maintenant les façades latérales vont se lever très facilement comme en figure. Nettoyer tous les pièces levés avec une brosse et un pinceau e di un pinceau et aspirer le cendre de la chambre de combustion.

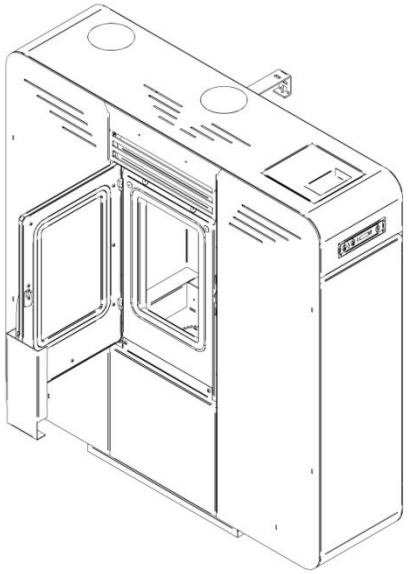
A près avoir levé les façades, on va lever les conduits, il est suffisant de les lever de leurs position.





Maintenant on va extraire la façade frontale, il faut soulever vers l' haut la pièce, l'extraire de sa position et la lever.

Dernière phase: extraction de la colonne centrale.
Il est suffisant de soulever la colonne de sa position et extraire le pièce. Aspirer et nettoyer très bien avec un pinceau l'intérieur du poêle, mais attention à **ne faire entrer de la saleté à l'intérieur de la colonne centrale.**



Attention

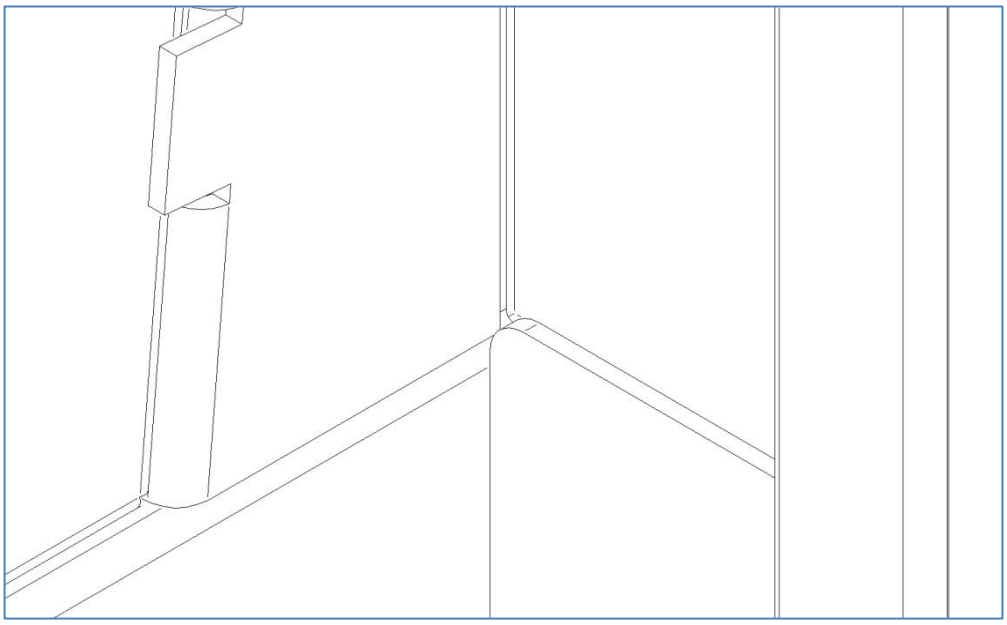
Contrôlez l'intérieur, donc remontez correctement et attentivement tous les composants, la plus grande sera l' attention dans le nettoyage du poêle, le plus facile sera le remontage. Ne remontez pas des components cassés ou damages qui peuvent causer le mal fonctionnement du poêle.

Notes pour le remontage

Ici les points à suivre pour le correct remontage des components :

1) Montage colonne centrale
2) Montage façade frontale
3) Montage des conduits droit et gauche
4) Montage des façades latérales avec l'aide d' un tournevis, tenir le pièce soulevé et mettre la partie postérieure angulaire. Attention que le coin de l'angle bas coïncide parfaitement avec son angle

   bas de la façade frontale (figure), levez le tournevis, baissez la façade latérale et faire la même chose pour le côté opposé.
5) Montage du bat flamme
6) Montage tiroir recueil cendre
7) Montage brasier

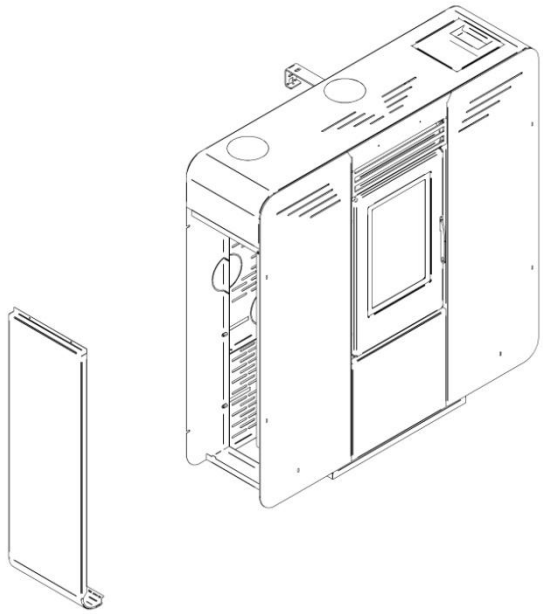


Nettoyage saisonnier (1400 heures)

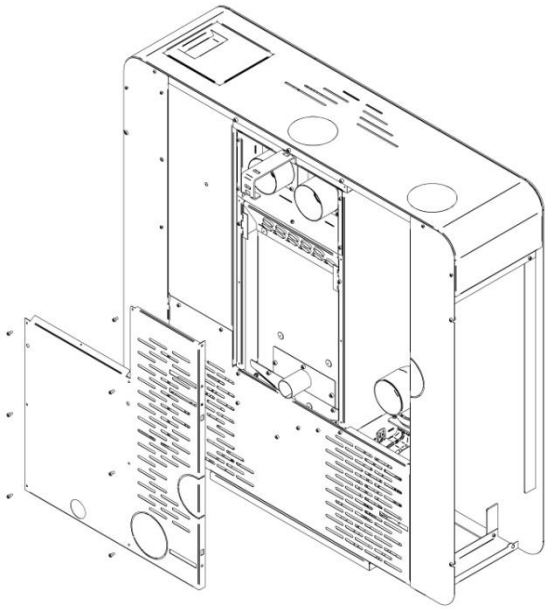
Attention : nettoyez à poêle froid et par un technicien spécialisé.

Instruments nécessaires :

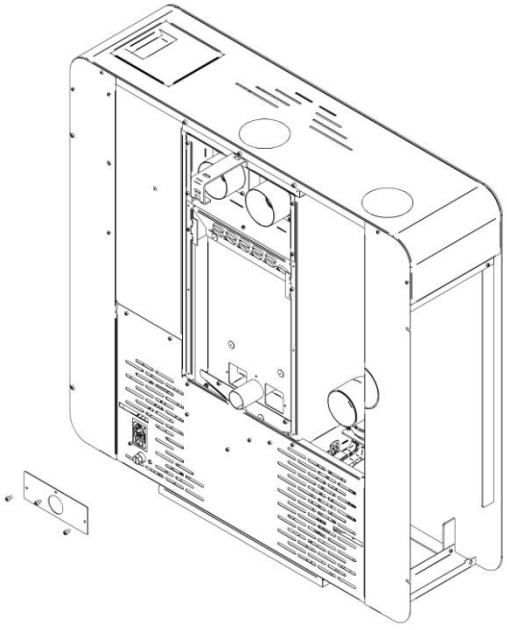
1- Tournevis
2- Aspirateur
3- Set Clés hexagonales



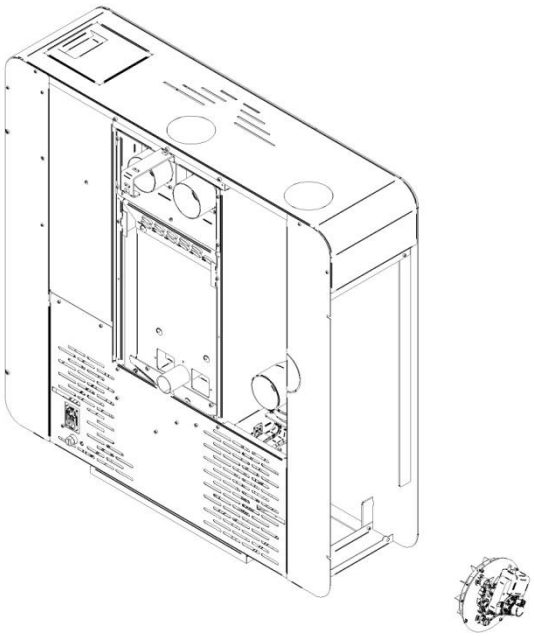
Commencez par retirer le panneau latéral du poêle comme indiqué, en dévissant les deux vis à l'arrière du poêle, retirer les deux vis sur la paroi latérale du poêle (dans la rainure) enfin tirer le panneau vers le haut pour le libérer de son logement.



Démontez le panneau postérieur haut alto utilisant une clé hexagonale levez les vis et extradiez le panneau.



Levez le couvercle postérieur levant les 3 vis hexagonales qui le fixent au poêle. Après ça aspirez très bien l'intérieur des deux conduits et remettez le couvercle.



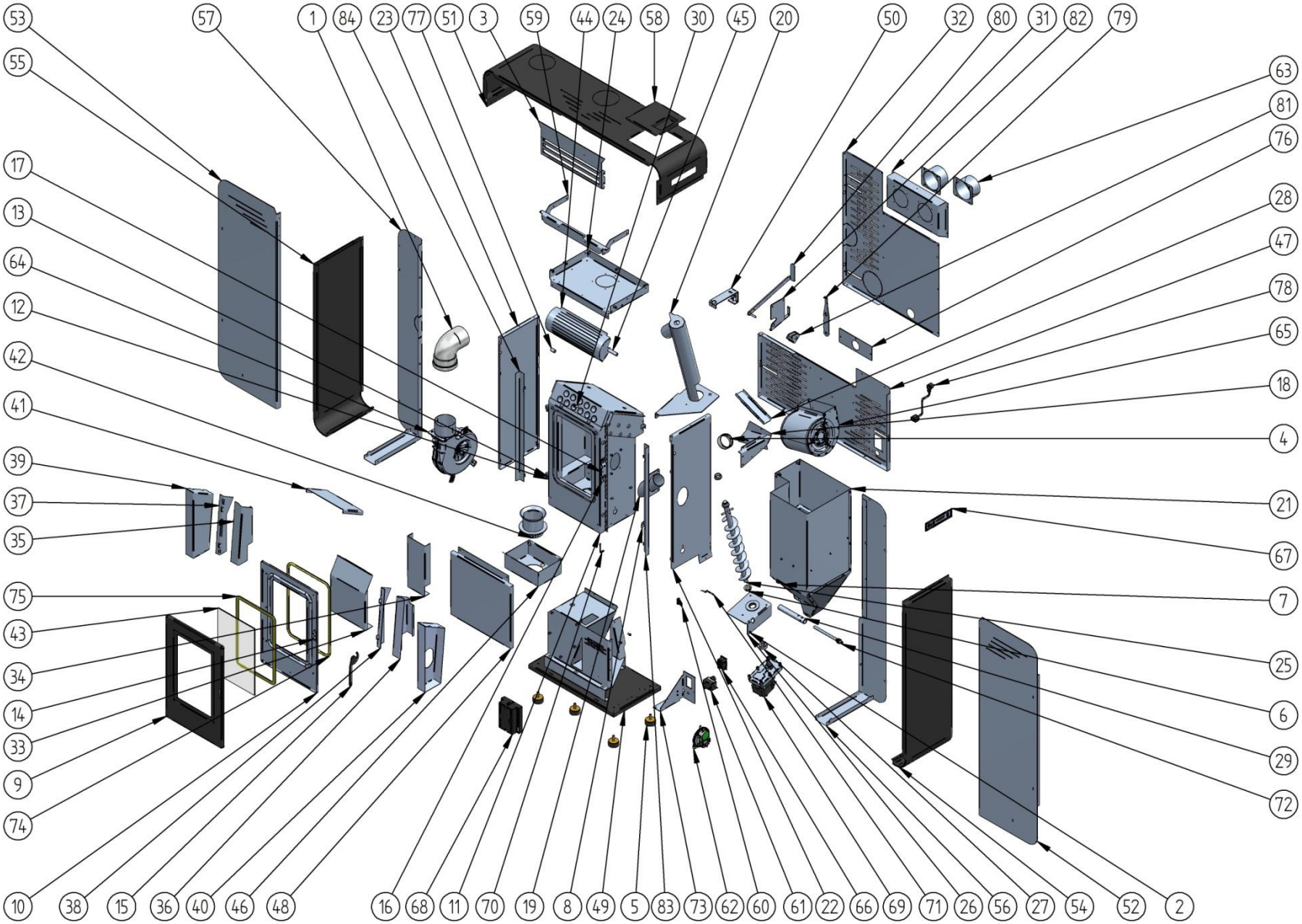
Le dernier passage est le démontage du moteur du ventilateur d'expulsion de fumes du poêle. Pour faire ça, levez les 4 vis du boudin extérieur et levez le moteur. Aspirer les cendres à l'intérieur où se trouvent les ventilateurs et dans la chambre d' aspiration fumes, comme en figure.

Résumé du nettoyage et de la manutention du poêle

	Journellement	**Tous les 2 jours**	**Tous les1000 Kg**	**Saison 1400 heures**	**Action**
Brasier	x	x			Utilisateur
Tiroir cendre		x			Utilisateur
Verre		x			Utilisateur
Conduit d' aspiration				x	Technicien
Tuyau cheminée				x	Technicien
Conduit fumes				x	Technicien
Tanique Pellet			x		Technicien/ Uti.
Chambre cendre		x		x	Utilisateur
Garnition porte		vérifier		x	Technicien

14 Pièces de rechange

EMAFLAM décline toutes les responsabilités civiles et pénales, causées par l' usage de pièces de rechange pas originelles, en plus il faut savoir que l' usage de ce pièces comporte la décadence de la garantie sur le poêle. En suite vous trouvez la liste complète des pièces de rechange avec le code à communiquer au moment de la demande.

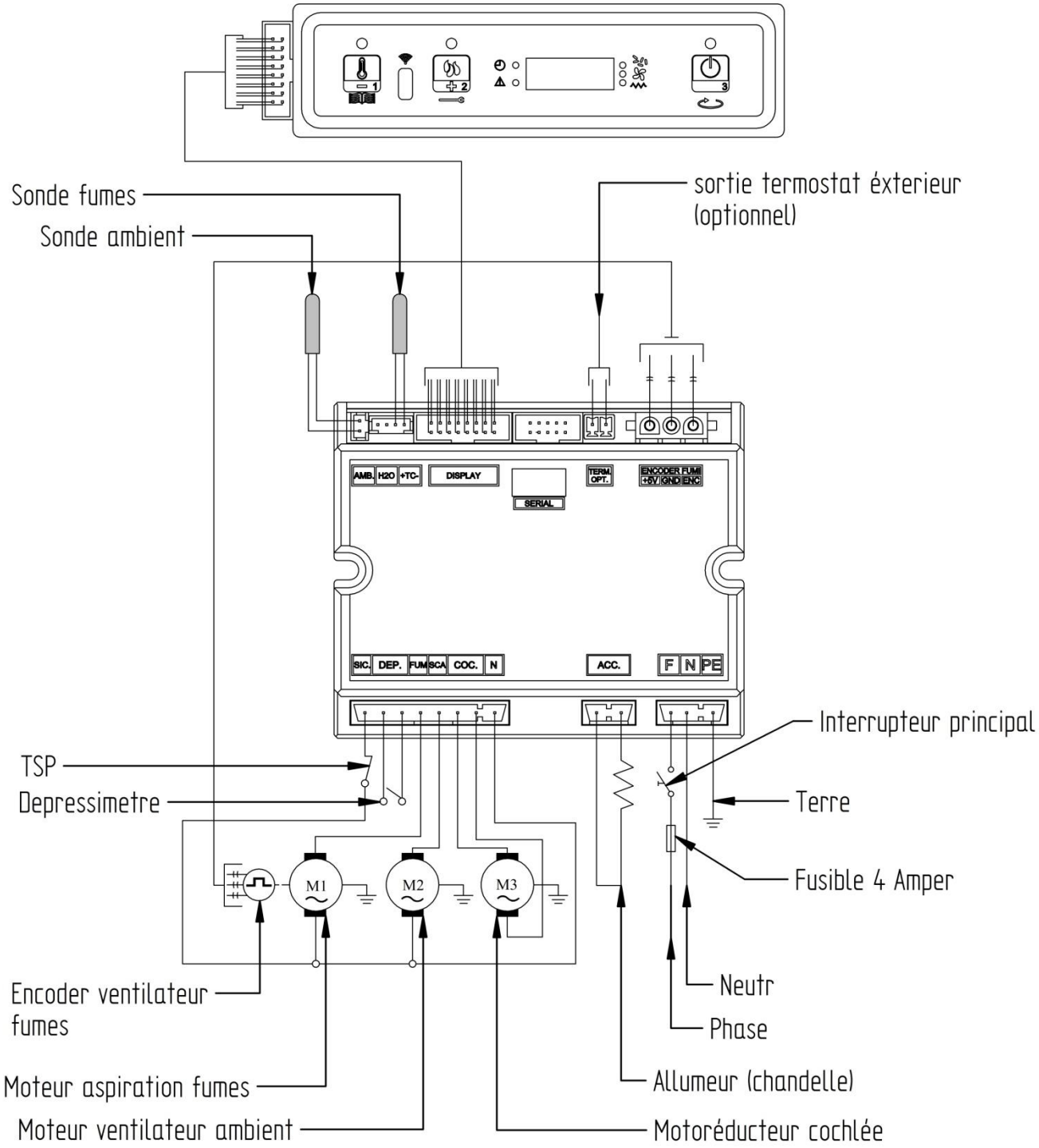


Pos.	Code Alternatif	Titre	Q.té	Notes
1	CUR01_080_090_AMF	Curva A 90° Allum.Bianco 80 MF	1	
2	TAG01_006D012H045	Tappo gomma D 12 H 4,5 per fori da 6	1	
3	R2000062	Assieme Griglia	1	
4	R2400099	Giunto isolante Ø56x3 Teflon PTFE	1	
5	R2400483	Piedino antivibrante 40x20+perno M8	4	
6	R2400486	Bussola per coclea	2	
7	R2400494	Graffetta porta sonda CAR 1009044	1	
8	R2400737	Staffa fissaggio candela	1	
9	R2401060	Porta stufa parte esterna	1	
10	R2401061	Porta stufa parte interna	1	
11	R2401079	Corpo corridoio 6-9 kW	1	
12	R2401080	Cerniera lato corpo	2	
13	R2401081	Cerniera lato porta	2	
14	R2401082	Supporto maniglia	1	
15	R2401083	Maniglia CP	1	
16	R2401084	Staffa aggancio porta CP	1	
17	R2401085	Rotella per maniglia	1	
18	R2401086	Staffa Convogliatore	1	
19	R2401087	Tubo scivolo pellet	1	
20	R2401089	Tubo coclea	1	
21	R2401090	Serbatoio CP 26 Lt. 15 Kg	1	
22	R2401091	Fianco interno sx	1	
23	R2401092	Fianco interno dx	1	
24	R2401096	Pannello superiore	1	
25	R2401097	Coclea di carico per stufa corridoio	1	
26	R2401098	Piastra sostegno coclea	1	
27	R2401099	Fissaggio motore coclea corridoio	1	
28	R2401100	Tappo interno per schiena	1	
29	R2401106	Tubo candela CP	1	
30	R2401107	Asta raschiatore	1	
31	R2401108	Pannello di supporto canalizzazione	1	
32	R2401109	Pannello posteriore superiore	1	
33	R2401110	Battifiamma posteriore	1	
34	R2401111	Giro fumi posteriore	1	
35	R2401112	Giro fumi laterale dx	1	
36	R2401113	Giro fumi laterale sx	1	
37	R2401114	Staffa di bloccaggio dx	1	
38	R2401115	Staffa di bloccaggio sx	1	
39	R2401116	Battifiamma dx	1	
40	R2401117	Battifiamma sx	1	
41	R2401118	Battifiamma superiore	1	
42	R2401119	Braciere corridoio	1	
43	R2600643	Vetro ceramico 306 X 196 X 4	1	
44	R2401121	Deflettore per canalizzazione	1	
45	R2401122	Perno con foro per deflettore	1	
46	R2401124	Cassetto cenere	1	
47	R2401129	Pannello posteriore inferiore alto	1	
48	R2401130	Pannello frontale H=285,7 CP	1	
49	R2401131	Supporto corpo stufa alto	1	
50	R2401133	Distanziale muro corridoio	1	
51	R2401192	Pannello Superiore	1	
52	R2401193	Pannello Frontale DX	1	
53	R2401194	Pannello Frontale SX	1	
54	R2401195	Pannello Laterale DX	1	
55	R2401196	Pannello Laterale SX	1	
56	R2401197	Pannello Posteriore DX	1	
57	R2401198	Pannello Posteriore SX	1	
58	R2401199	Sportello Carico Pellet	1	
59	R2401201	Supporto Anteriore	1	
60	R2600400	Cavo Flat 16VIE L=120cm FL16V1200FFZZ	1	
61	R2600401	Termostato Sic-Vano Pellet TDTQWGS10000	1	
62	R2600402	Pressostato Sic. 39Pa TDPNP04MBAR00	1	
63	R2600518	Flangia raccordo Ø 80 H=50 dis.017023-02	2	
64	R2600537	Ventilatore espulsione fumi PL21CE0180	1	
65	R2600538	Ventilatore centr. MicroGT400 W950040020	1	
66	R2600627	Modulo Alimentazione polysnap BZ01001	1	
67	R2600630	Display 3 Tasti N100	1	
68	R2600631	Scheda Madre N100	1	
69	R2600632	Motoriduttore SPG 2 RPM	1	
70	R2600638	SONDA AMBIENTE SONTC0851PLCP x N100	1	
71	R2600639	SONDA FUMI SOTCJ0880ACCF x N100	1	
72	R2600674	Resistenza .HDL Ø 9,9 L=130 mm x N100	1	
73	R2600675	Staffa supporto modulo polysnap	1	
74	R2600703	Treccia artica nera D12 mm	1	
75	R2600704	Nastro Tex-tape black adesivo 15x3 mm	1	
76	R2401088	Tappo posteriore	1	
77	R2401123	Perno per deflettore	1	
78	R2400671	Cavo alimentaz.3x075 nerp 2mt SCHUKO	1	
79	R2600754	Maniglia estrai raschiatore slim	1	
80	R2600761	Leva per canalizzazione	1	
81	R2600762	Braccio leva	1	
82	R2600763	Supporto leva	1	
83	R2600874	Bordo a L sx per corridoio	1	
84	R2600873	Bordo a L dx per corridoio	1	

emaflam

15 Schèma électrique

Ici est montrée la carte pour le lien parmi les arts électriques à la carte mère du poêle.



TSP= Thermostat de sécurité vanne pellet

16 Canalisation

Le système de canalisation permit de transporter et distribuer la chaleur générée par le poêle aussi dans des conditions différentes duquel où se trouve la machine.

Lien

Le lien au poêle peut être de deux types :

- Lien sur la part supérieure du poêle à travers un tube
- Lien sur la part postérieure su poêle à travers deux tubes

La firme EMAFLAM conseille d'utiliser des tubes lisses, avec des courbes larges et isolées pour éviter éventuelles dispersions de chaleur pendant le parcours, en plus on conseille de ne passer pas les 10 mètres de longueur totale de l'implant puisque dans ce cas aussi on pourrait causer la dispersion de chaleur produite par le poêle.

Régulation

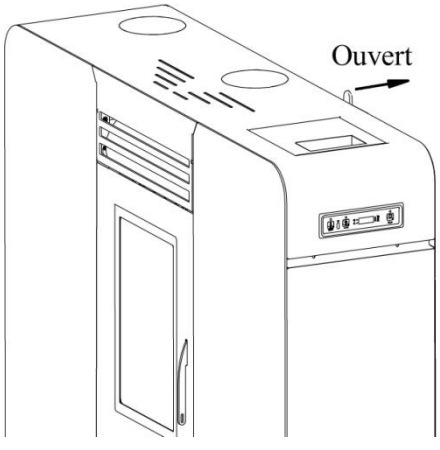
La régulation de la canalisation peut se passer en deux modalités a seconde du type de poêle que l'on a:

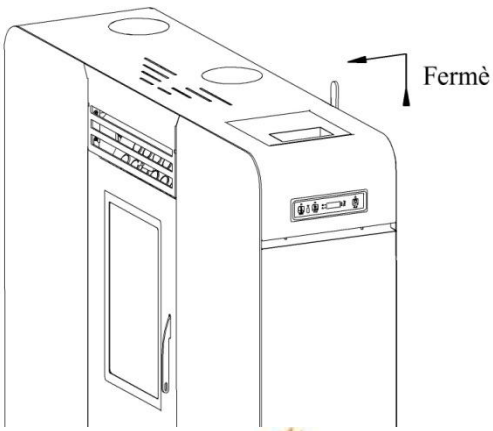
- Régulation Manuelle
- Régulation Automatique

Réglage manuel

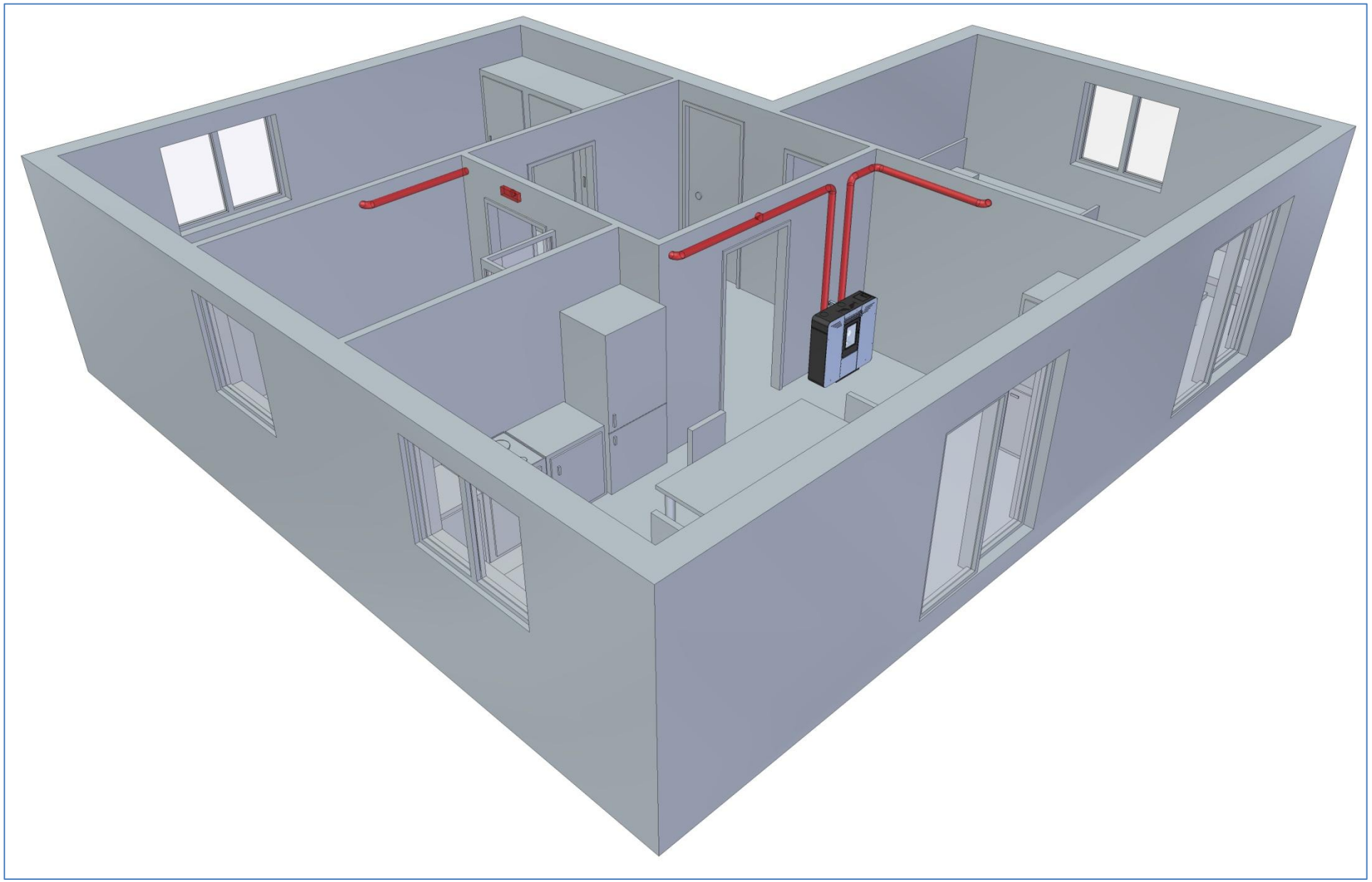
Dans ce cas pour actionner le système de canalisation de l'air chaud il suffit de pousser le levier de commande qui se trouve a l'arrière du poêle (voir figure),pour avoir l'air chaud devant et de tirer le levier vers soi pour envoyer l'air chaud vers l'arrière si le système est branché.

Pour ouvrir pousser pour fermer soulever et tirer vers vous





Ci-dessous est représenté un schéma de câblage de la poêle menée dans l'environnement de la maison.



17 Notes

Notes

Information pour la disposition ou le recyclage à la fin du cycle de vie du produit

(Pour les Pays de l' Union Européenne)

Ce produit entre dans la Directive 2002/96/CE, nommée aussi WEEE (o RAEE), qui concerne les ordures des appareils électriques. Le but de cette directive est de prévenir, donc limiter, la production des refuses et favori le recyclage et autres formes de récupération, pour protéger des possibles éléments nocifs l'ambiant et la santé publique. Le symbole du conteneur de poubelle barré indique que le produit est sous la prévision de la Directive: pourtant, à la fin de son cycle de vie, ne peut pas être disposé comme ordure municipale mixé, mais il doit être porté à des structures de recueil spécialisées, comme prévu par les normatives locales ou par le distributeur. L'importateur et/ou le distributeur sont responsables du recueil et de la disposition, directement ou à travers un système de recueil collectif. Quelconque explication et information, pourra être fournie par le distributeur/ installateur ou le produit a été acheté ou par l'ente locale responsable des ordures.

Déclaration de conformité
Declaration of conformity

CE

Déclare
sous sa propre responsabilité, que l'appareil
Sandro
Année de construction 2014

Conforme aux réquisits essentiels de sécurité de la Directive; **2006/95/CE, 2004/108/CE; 305/2011 CPR**
It is conform to European standard; **2006/95/CE, 2004/108/CE; 305/2011 CPR**